SAMSUNG

# GT-S8600

# Käyttöopas

# Tämän oppaan käyttäminen

Kiitos, että hankit tämän Samsung-mobiililaitteen. Tämä Samsungin poikkeukselliseen tekniikkaan ja laadukkaisiin standardeihin perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet.

Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen ominaisuuksista ja opastaa niiden käytössä.

## Lue tämä ensin

- Lue varotoimet ja opas huolella ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja asianmukaisesti.
- Tämän oppaan kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Tämän käyttöoppaan kuvat ja näyttökuvat voivat poiketa todellisesta tuotteesta.
- Tämän oppaan sisältö voi poiketa tuotteesta ja palveluntarjoajan tai operaattorin tarjoamasta ohjelmistosta ja saattaa muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Voit ladata tuoreimman version käyttöoppaasta sivustosta www.samsung.com.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämän käyttöoppaan muotoilu ja toimitus perustuu Bada-käyttöjärjestelmiin ja saattaa vaihdella käyttäjän laitteen käyttöjärjestelmän mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa kolmansien osapuolten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa ongelmista ja yhteensopimattomuuksista, jotka aiheutuvat siitä, että käyttäjä on muokannut rekisterin asetuksia.
- Voit päivittää mobiililaitteen ohjelmiston sivustosta www.samsung.com.

- Laitteen mukana tulleet ohjelmistot, äänilähteet, kuvat ja muu sisältö on lisensoitu rajoitettuun käyttöön Samsungin ja sisältöjen omistajien välillä. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Samsung ei ole vastuussa käyttäjän aiheuttamista tekijänoikeusrikkomuksista.
- Säilytä tämä opas tulevaa käyttöä varten.

## Ohjekuvakkeet

Tutustu tässä oppaassa käytettyjen kuvakkeiden merkityksiin, ennen kuin aloitat:

**Vaara** – tilanne, josta voi aiheutua vammoja sinulle tai muille

**Varoitus** – tilanne, josta voi aiheutua vaurioita tähän laitteeseen tai muihin laitteisiin

**Huomautus** – huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

► **Katso** – sivut, joilla on asiaan liittyviä tietoja; esimerkiksi: ► s. 12 (tarkoittaa ”katso sivu 12”)

→ **Seuraavaksi** – valittavien vaihtoehtojen tai valikoiden järjestys eri vaiheita suoritettaessa; esimerkiksi: Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Wi-Fi** (tarkoittaa **Asetukset** ja sitten **Wi-Fi**)

[ ] **Hakasulkeet** – laitteen painikkeet, esimerkiksi: [ ] (tarkoittaa lopetusnäppäintä)

# Tekijänoikeus

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Tämä käyttöopas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Mitään osaa tästä käyttöoppaasta ei saa kopioida, jakaa, kääntää tai lähettää missään muodossa tai millään keinolla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, nauhoitus ja tallennus tiedontallennus- ja noutojärjestelmään, ilman Samsung Electronicsin ennalta antamaa kirjallista lupaa.

# Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- SRS CS Headphone ja SRS WOW HD ovat SRS Labs, Inc:n tavaramerkkejä. CS Headphone ja WOW HD -teknologiaa käytetään SRS Labs, Inc:n luvalla.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Oracle ja Java ovat Oraclen ja/tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut nimet saattavat olla omistajiensa tavaramerkkejä.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED -logo ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.

- DivX®, DivX Certified® ja niihin liittyvät logot ovat Rovi Corporationin tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä, joita käytetään lisenssin puitteissa.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet kuuluvat omistajilleen.

## TIETOJA DIVX-VIDEOISTA

DivX® on digitaalinen videomuoto, jonka on kehittänyt Rovi Corporationin tytäryhtiö DivX, LLC. Tämä on virallisesti DivX Certified® -sertifioitu laite, joka toistaa DivX-videoita. Sivulla www.divx.com on tästä lisätietoja sekä ohjelmistotyökaluja, joilla tiedostoja voidaan muuntaa DivX-videoiksi.

DivX Certified® -sertifioitu DivX® -videoiden toistoon HD-kokoon 720p saakka, mukaan lukien korkealaatuinen sisältö.

## DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Tämä DivX Certified® -sertifioitu laite on rekisteröitävä, jotta sillä voidaan toistaa DivX Video-on-Demand (VOD) -elokuvia. Kun haluat hankkia rekisteröintikoodin, etsi laitteen asetusvalikosta DivX VOD-osa. Lisätietoja rekisteröinnistä on sivustossa vod.divx.com.

# Sisältö


**Kokoaminen ..... 10**

Pakkauksen avaaminen ..... 10
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen ..... 11
Akun lataaminen ..... 13
Muistikortin asettaminen (valinnainen) ..... 15

**Aloittaminen ..... 18**

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä ..... 18
Laitteeseen tutustuminen ..... 19
Kosketusnäytön käyttäminen ..... 23
Kosketusnäytön ja näppäinten lukitseminen ja avaaminen ..... 25
Valikkojen käyttäminen ..... 26
Sovellusten käynnistäminen ja hallinta ..... 28
Pienoisohjelmien käyttäminen ..... 29
Laitteen mukauttaminen ..... 30
Tekstin kirjoittaminen ..... 34

**Yhteydenpito ..... 39**

Soittaminen ..... 39
Lokit ..... 45
Viestit ..... 45
Sähköposti ..... 50
ChatON ..... 54
IM ..... 54
Social Hub ..... 55

Viihde ..... 56
Kamera ..... 56
Videot ..... 65
Galleria ..... 66
Musiikki ..... 68
Musiikkihubi ..... 72
FM-radio ..... 73
Java ..... 76

Henkilökohtaiset tiedot ..... 77
Yhteystiedot ..... 77
Kalenteri ..... 80
Tehtävä ..... 82
Muistio ..... 83
Puhemuistio ..... 83

Internet-toiminnot ..... 86
Internet ..... 86
Navigointi ..... 89
Samsung Apps ..... 90
Synkronointi ..... 91
YouTube ..... 92
Google ..... 92

Liitettävyys ..... 93
Bluetooth ..... 93
Wi-Fi ..... 95
AllShare ..... 98
Matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen ..... 100

GPS ..... 101
Tietokoneyhteydet ..... 103
VPN-yhteydet ..... 105

**Työkalut ..... 107**

Laskin ..... 107
Caster ..... 107
Kello ..... 108
Pöytäkello ..... 110
Omat tiedostot ..... 110
Polaris Office ..... 113
Äänikomento ..... 114

**Asetukset ..... 115**

Asetukset-valikon käyttäminen ..... 115
Lentotila ..... 115
Wi-Fi ..... 115
Verkko ..... 115
Bluetooth ..... 116
Paikka ..... 116
Liitettävyys ..... 116
Ääni ..... 117
Näyttö ..... 117
Yleiset ..... 118
Tilit ..... 123
Ilmoitus ..... 123
Puhelu ..... 123
Viesti ..... 124
Sähköposti ..... 125

Yhteystiedot ..... 127
Kalenteri ..... 127
Tehtävä ..... 128
Muistio ..... 128
Internet ..... 128
Galleria ..... 129
Samsung Apps ..... 129
AllShare ..... 129
Yhteisöjen lähetykset ..... 129
Etsi ..... 130
Pöytäkello ..... 130

**Vianmääritys ..... 131**

**Turvallisuusohjeet ..... 137**

**Hakemisto ..... 148**

# Kokoaminen

## Pakkauksen avaaminen

Tarkista, että pakkaus sisältää seuraavat tarvikkeet:

- Mobiililaite
- Akku
- Pikaopas

Käytä vain Samsungin hyväksymiä ohjelmistoja. Piraattiohjelmistot tai laittomat ohjelmistot saattavat aiheuttaa vahinkoja tai toimintahäiriöitä, joita valmistajan takuu ei kata.

- Laitteen mukana toimitettavat tarvikkeet ja erikseen hankittavat lisävarusteet voivat vaihdella alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä.
- Laitteen mukana tulleet lisävarusteet sopivat siihen parhaiten.
- Muut kuin laitteen mukana tulleet lisävarusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

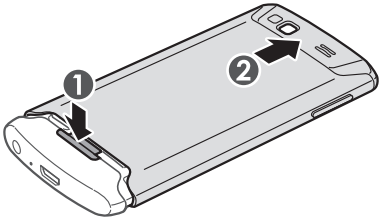
# SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen

Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, kuten henkilökohtainen PIN-tunnus sekä käytettävissä olevat valinnaiset palvelut. Voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin UMTS- tai HSDPA-palveluja varten.

SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen:

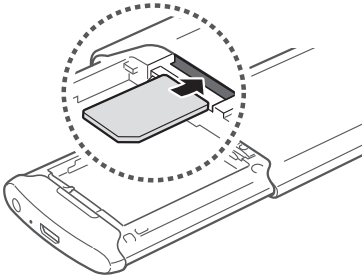
1 Jos laitteessa on virta, katkaise virta painamalla jonkin aikaa virtapainiketta ja valitsemalla **Kyllä**.

2 Paina takakannen alaosassa olevaa painiketta ja liu'uta takakantta, kunnes se pysähtyy.



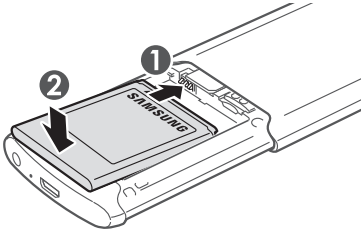

- Älä liu'uta takakantta liian voimakkaasti. Muutoin takakansi voi irrota laitteesta ja laite vahingoittua.
- Varo, ettet vahingoita sormiasi liu'uttaessasi takakantta.

3 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

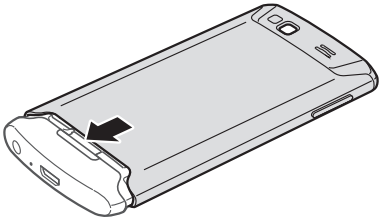


Ilman SIM- tai USIM-korttia laitteella voi käyttää eräitä valikoita ja palveluita (ei verkkopalveluita).

4 Aseta akku paikalleen.




5 Liu'uta takakansi kiinni.



# Akun lataaminen

Akku on ladattava, ennen kuin laitetta käytetään ensimmäisen kerran.

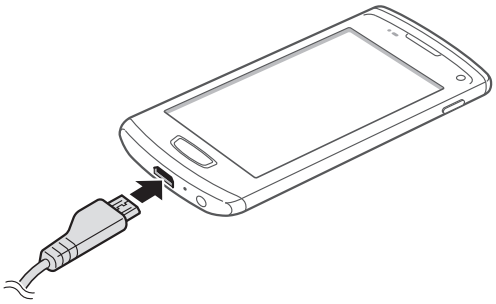
Voit ladata akun laturilla tai kytkemällä laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä latureita ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit ja kaapelit voivat saada akun räjähtämään ja vioittaa laitetta.

- Kun akun varaus laskee alhaiseksi, laitteesta kuuluu merkkiääni ja näyttöön tulee akun tyhjenemisilmoitus. Myös akkukuvake tyhjenee. Jos akun varaus laskee liian alas, laitteesta katkeaa virta automaattisesti. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu.
- Jos akun varaus on kokonaan purkautunut, laitteeseen ei voi kytkeä virtaa, vaikka laturi olisi kytketty. Anna tyhjän akun varautua muutama minuutti, ennen kuin yrität kytkeä laitteeseen virran.

## › Lataaminen laturilla

1 Kytke laturin pieni pää monitoimiliitäntään.



Laturin virheellinen asennus voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

2 Kytke laturin iso pää pistorasiaan.

- Voit käyttää laitetta latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi tällöin kestää kauemmin.
- Laitteen latautuessa kosketusnäyttö ei ehkä toimi epävakaan virransyötön takia. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen elinikään tai suorituskykyyn.
- Jos laitteen akku ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

3 Kun akku on täysin ladattu, irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Älä irrota akkua ennen laturin irrottamista. Muutoin laite voi vioittua.

Irrota laturi pistorasiasta, jos et käytä sitä. Siten säästät energiaa. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten se on irrotettava pistorasiasta virransaannin katkaisemiseksi. Laturin tulisi olla käytön aikana lähellä pistorasiaa.

### › Lataaminen USB-kaapelilla

Kytke tietokone päälle ennen lataamista.

1 Kytke USB-kaapelin toinen pää (mikro-USB) monitoimiliitäntään.

2 Kytke USB-kaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.

USB-kaapeli voi aiheuttaa sen, että latauksen alkamiseen kuluu hetki.

3 Kun akku on täysin ladattu, irrota USB-kaapeli ensin laitteesta ja sitten tietokoneesta.

## Muistikortin asettaminen (valinnainen)

Voit tallentaa lisää multimediatiedostoja asentamalla muistikortin. Laitteessa voi käyttää microSD™- tai microSDHC™-muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 32 Gt (määräytyy muistikortin valmistajan ja tyypin mukaan).

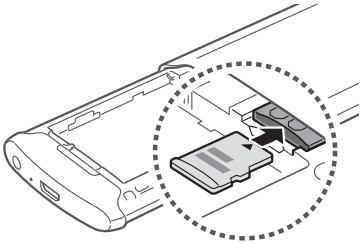
Samsung soveltaa muistikortteihin hyväksyttyjä teollisuusalan standardeja, mutta jotkin merkit eivät välttämättä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman muistikortin käyttö voi vioittaa laitetta tai muistikorttia ja turmella kortille tallennetut tiedot.

- Laite tukee muistikorteissa ainoastaan FAT-tiedostomuotoa. Jos laitteeseen asetetaan muuhun muotoon alustettu kortti, laite kehottaa alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.

1 Paina takakannen alaosassa olevaa painiketta ja liu'uta takakantta, kunnes se pysähtyy.

2 Irrota akku.

3 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset koskettimet ovat alaspäin.



4 Aseta akku paikalleen.

5 Liu'uta takakansi kiinni.

## › Muistikortin poistaminen

1 Katkaise virta painamalla jonkin aikaa virtapainiketta ja valitsemalla **Kyllä**.

2 Paina takakannen alaosassa olevaa painiketta ja liu'uta takakantta, kunnes se pysähtyy.

3 Irrota akku.

4 Paina muistikorttia varoen, kunnes se irtoaa laitteesta.

5 Poista muistikortti.

6 Aseta akku paikalleen.

7 Liu'uta takakansi kiinni.

## › Muistikortin alustaminen

Jos muistikortti alustetaan tietokoneessa, se ei välttämättä toimi laitteessa. Alusta muistikortti vain laitteessa.

Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Muisti** → **Alusta muistikortti** → **Kyllä**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

# Aloittaminen

## Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä

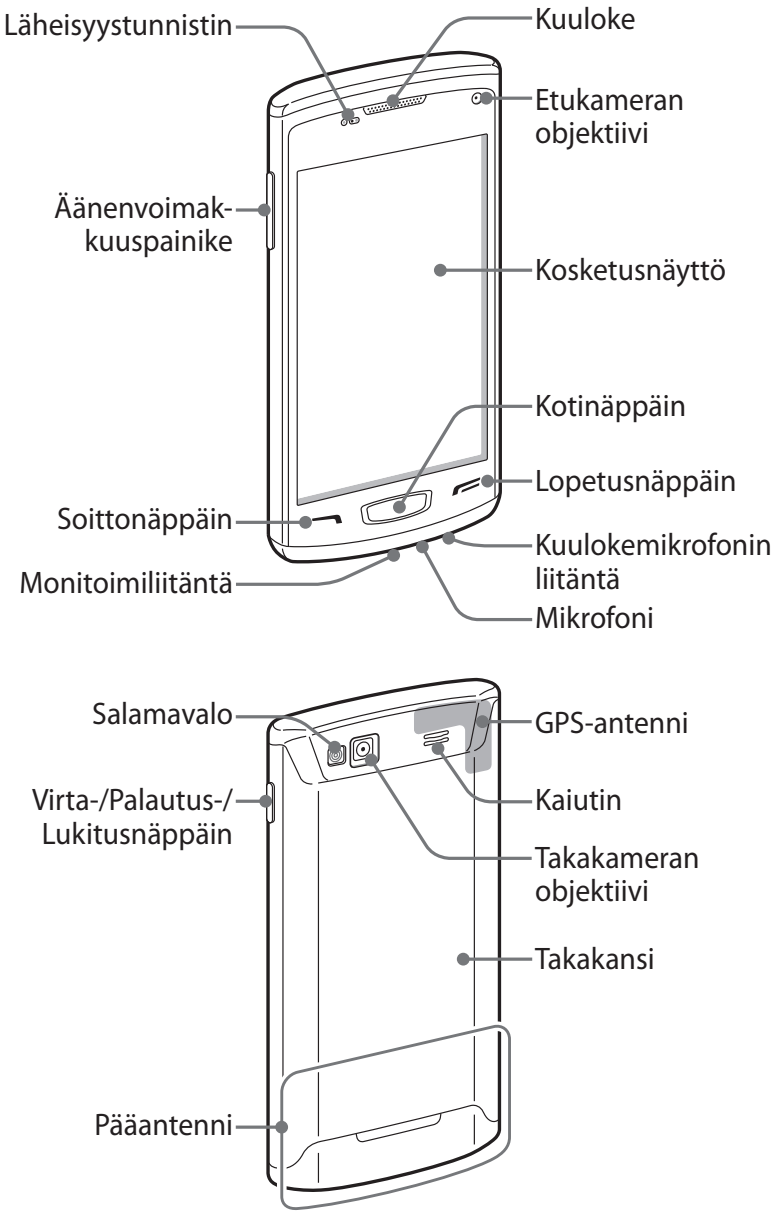
Kytke laitteeseen virta painamalla jonkin aikaa virtanäppäintä. Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, määritä sen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Katkaise laitteen virta painamalla jonkin aikaa virtanäppäintä ja valitsemalla **Kyllä**.

- Noudata kaikkia valtuutetun henkilökunnan varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Jos haluat käyttää ainoastaan niitä laitteen toimintoja, jotka eivät vaadi verkkoa, siirry lentotilaan. Valitse valikkotilassa **Asetukset** ja vedä kohdan **Lentotila** vieressä olevaa liukusäädintä.

# Laitteeseen tutustuminen

## › Laitteen osat



## › Näppäimet

| Näppäin | | Toiminto |
|---|---|---|
| | Virta/ Palautus[1]/ Lukitus | Kytke laite päälle (paina jonkin aikaa); nollaa laite (paina 8–10 sekuntia ja vapauta); lukitse kosketusnäyttö. |
| | Soittaminen | Soita tai vastaa puheluun; nouda valmiustilassa puhelulokit. |
| | Koti | Valmiustilassa vaihtele pienoisohjelmapaneelin ja valmiusnäytön välillä; palaa valmiusnäyttöön; käynnistä Tehtävienhallinta kaikkien aktiivisten sovellusten näyttöä varten (paina jonkin aikaa); käynnistä puhekomentosovellus (paina kaksi kertaa). |
| | Lopeta | Lopeta puhelu; sovelluksen käytön aikana palaa valmiusnäyttöön tai päävalikkoon. |
| | Äänenvoimakkuus | Säädä laitteen äänenvoimakkuutta. |

1. Jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu, toimintojen palauttaminen saattaa edellyttää laitteen nollaamista.

## › Valmiusnäyttö

Kun laite on valmiustilassa, se näyttää valmiusnäytön. Valmiusnäytössä näet laitteen tilan, ja siitä voit käynnistää sovelluksia.

Valmiusnäytössä on useita paneeleja, ja siihen voi myös lisätä uusia paneeleja. ► s. 30

Selaa vasemmalle tai oikealle haluamaasi valmiusnäytön paneeliin. Voit myös siirtyä suoraan vastaavaan näyttöön valitsemalla näytön yläosassa olevan pisteen.

## › Ilmoituskuvakkeet

Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella alueen ja operaattorin mukaan.

| Kuvake | Selitys |
|---|---|
| | Ei signaalia |
| | Signaalin voimakkuus |
| | Lentotila käytössä |
| | Verkkohaku |
| | GPRS-verkkoyhteys |
| | EDGE-verkkoyhteys |
| | UMTS-verkkoyhteys |
| | HSDPA-verkkoyhteys |
| | Wi-Fi-yhteys |
| | WLAN Direct -yhteys |

| Kuvake | Selitys |
|---|---|
| | Vastaamatta jäänyt puhelu |
| | Synkronoitu Internet-palvelimen kanssa |
| | Bluetooth käytössä |
| | Bluetooth-hands free -autosarja tai -kuulokemikrofoni kytketty |
| | VPN-verkkoyhteys |
| | Äänipuhelu käynnissä |
| | Videopuhelu käynnissä |
| | Hätäviestitoiminto käytössä |
| | Soitonsiirto käytössä |
| | Synkronointi tietokoneen kanssa |
| | Wi-Fi-yhteys käytössä |
| | Muistikortti asennettu |
| | Uusi teksti- tai multimediaviesti |
| | Uusi sähköpostiviesti |
| | Uusi vastaajaviesti |
| | Hälytys käytössä |

| Kuvake | Selitys |
|---|---|
| | Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella) |
| | Musiikin toisto käynnissä |
| | Musiikin toisto keskeytetty |
| | Äänetön tila ja värinätila käytössä |
| | Äänetön tila käytössä |
| | Värinätila käytössä |
| 10:00 | Kellonaika |
| | Akun varaustaso |

### › Ilmoituspaneeli

Napauta valmiustilassa tai sovelluksen käytön aikana ilmoituskuvakealuetta näytön yläreunassa ja avaa ilmoituspaneeli vetämällä sormella alaspäin.

Voit ottaa WLAN- ja Bluetooth-ominaisuuden käyttöön ja poistaa ne käytöstä vastaavilla kuvakkeilla. Voit myös kytkeä laitteen äänet päälle ja pois ja tarkistaa uudet viestit ja hälytykset.

## Kosketusnäytön käyttäminen

Laitteen kosketusnäytöstä on helppo valita valintoja ja suorittaa toimintoja. Tässä osassa kuvataan kosketusnäytön perustoiminnot.

- Älä käytä teräviä esineitä, jotta et naarmuta kosketusnäyttöä.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin veden kanssa. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

- Jotta kosketusnäyttö toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, irrota sen suojakalvo ennen laitteen käyttöä.
- Kosketusnäytössä on kerros, joka havaitsee ihmiskehon lähettämät pienet sähkövaraukset. Näyttö toimii parhaiten, jos napautat sitä sormenpäällä. Kosketusnäyttö ei reagoi piirtotikun, kynän tai muiden terävien esineiden kosketuksiin.

Voit ohjata kosketusnäyttöä seuraavilla toimilla:

- Napauta: Voit valita tai käynnistää valikoita, vaihtoehtoja ja sovelluksia napauttamalla niitä kerran sormella.
- Kosketa jonkin aikaa: Napauta kohdetta ja kosketa sitä vähintään kaksi sekuntia, kunnes näyttöön avautuu ponnahdusvalikko.
- Vedä: Voit siirtyä luettelon kohtiin painamalla ja vetämällä sormea ylös, alas, vasemmalle tai oikealle.
- Kaksoisnapauta: Voit lähentää tai loitontaa katselemiasi kuvia ja Internet-sivuja kaksoisnapauttamalla nopeasti sormella.
- Vedä ja pudota: Voit siirtää kohdetta painamalla kohdetta ja vetämällä samalla sormella.

- Vetäise: Voit aktivoida sovelluksen vetäisemällä näytössä nopeasti.
- Alueen zoomaus: Aseta kaksi sormea näytölle ja lähennä kuvaa vetämällä sormia erilleen tai loitonna kuvaa painamalla sormet yhteen.

- Laite sammuttaa kosketusnäytön, kun laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Voit käynnistää näytön painamalla virta- tai kotinäppäintä.
- Voit myös säätää taustavalon keston. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Näyttö** → **Taustavalon aika**.
- Joidenkin luetteloiden oikealla puolella on hakemisto. Napauttamalla haluamaasi kirjainta voit siirtyä kyseisellä kirjaimella alkaviin kohteisiin. Voit selata luetteloa nopeasti vetämällä sormella hakemistossa.

## Kosketusnäytön ja näppäinten lukitseminen ja avaaminen

Voit lukita kosketusnäytön ja painikkeet, jolloin laitteen toimintoja ei voi käyttää vahingossa.

Lukitse painamalla virtapainiketta. Voit poistaa näytön lukituksen painamalla virta- tai kotinäppäintä ja vetäisemällä sormella ikkunassa.

Aktivoimalla laitteen lukituksen voit estää muita henkilöitä käyttämästä tai lukemasta henkilökohtaisia tietojasi ja laitteeseen tallennettuja tietoja. ► s. 32

# Valikkojen käyttäminen

Laitteen valikkojen käyttäminen:

1. Siirry valikkotilaan valitsemalla valmiustilassa **Valikko**.
2. Kun näkyviin tulee ohjenäyttö, joka liittyy pikanäppäinten lisäämiseen valmiusnäyttöön, valitse **OK**.

   Jos et halua nähdä kyseistä näyttöä uudelleen, valitse valintaruutu kohdan **Älä näytä uudestaan** vieressä.
3. Selaa vasemmalle tai oikealle johonkin näyttöön.

   Voit myös siirtyä suoraan vastaavaan näyttöön valitsemalla näytön yläosassa olevan pisteen.
4. Valitse valikko tai sovellus.
5. Palaa edelliseen näyttöön valitsemalla (jos käytettävissä); palaa valmiusnäyttöön painamalla kotinäppäintä.

   Kun palaat ensimmäiseen valmiusnäyttöön, näkyviin tulee ohjenäyttö, joka liittyy valmiusnäytön paneelien muokkaamiseen. Jos et halua nähdä kyseistä näyttöä uudelleen, valitse valintaruutu kohdan **Älä näytä uudestaan** vieressä.

- Laitteessa on sisäinen liikkeentunnistin, joka tunnistaa sen asennon. Jos kierrät laitetta sovelluksen käytön aikana, näyttö siirtyy automaattisesti vaakasuuntaiseen näkymään. Jos haluat, että näyttö ei kierry laitetta kierrettäessä, avaa ilmoituspaneeli ja valitse **Autom. kierto**.
- Laitetta käyttäessäsi voit siepata näyttökuvan painamalla koti- ja virtanäppäintä samanaikaisesti. Kuva tallennetaan kansioon **Omat tiedostot** → **Kuvat** → **Näyttökuva**.

## › Sovellusten järjesteleminen

Voit järjestellä sovelluksia muuttamalla niiden järjestystä ja ryhmittelemällä ne mieltymyksiäsi ja tarpeitasi vastaaviin luokkiin.

Pikavalinnan lisääminen valmiusnäyttöön:

1. Kosketa valikkotilassa haluamaasi sovellusta jonkin aikaa.
2. Vedä sovelluksen kuvake valmiusnäyttöön näytön alareunaan.

Sovellusten järjestyksen muuttaminen:

1. Kosketa valikkotilassa haluamaasi sovellusta jonkin aikaa.
2. Vedä sovelluksen kuvake haluamaasi paikkaan.
   Voit siirtää sovelluskuvakkeen toiseen näyttöön.

Kansion lisääminen:

1. Kosketa valikkotilassa näyttöä jonkin aikaa.
2. Valitse näytön vasemmassa yläkulmassa .
3. Vedä sovelluksen kuvake kansioon.
   Lisää muut sovellukset toistamalla tätä vaihetta.
4. Valitse uusi kansio.
5. Valitse nimikenttä, kirjoita kansion nimi ja valitse **Tallenna**.

Ennen kuin poistat kansion, siirrä kansiossa olevat sovelluksen näyttöön. Valitse sitten .

Näyttöjen järjestyksen muuttaminen:

1 Aseta valikkotilassa kaksi sormea näyttöön sovellusluettelossa ja nipistä.

2 Kosketa näytön pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vedä se haluamaasi paikkaan.

### › Uusien näyttöjen lisääminen

1 Kosketa valikkotilassa haluamaasi sovellusta jonkin aikaa.

2 Kosketa sovelluksen kuvaketta jonkin aikaa.

3 Vedä sovelluksen kuvake tyhjään näyttöön.
Uusi näyttö lisätään.

## Sovellusten käynnistäminen ja hallinta

### › Useiden sovellusten käynnistäminen

Laitteessa voi käyttää useita sovelluksia samaan aikaan.

Voit käynnistää useita sovelluksia palaamalla sovelluksen käytön aikana valmiustilaan painamalla kotinäppäintä ja valitsemalla sitten käynnistettävän sovelluksen.

### › Tehtävienhallinnan käyttö

Voit hallita useita sovelluksia tehtävienhallinnassa.
Tehtävienhallinnan käynnistäminen:

1 Paina kotinäppäintä jonkin aikaa. Aktiivisten sovellusten kuvakkeet tulevat näyttöön.

2 Hallitse aktiivisia sovelluksia seuraavasti:
- Voit siirtyä sovelluksesta toiseen valitsemalla haluamasi sovelluksen kuvakkeen aktiivisten sovellusten kuvakkeiden joukosta.
- Voit sulkea sovelluksen valitsemalla ⊗.
- Jos haluat sulkea kaikki aktiiviset sovellukset, valitse **Sulje kaikki sovell.** → **Kyllä**.

# Pienoisohjelmien käyttäminen

Pienoisohjelmat ovat pieniä ohjelmia, jotka tarjoavat käteviä toimintoja ja tietoja.

- Jotkin pienoisohjelmat ottavat yhteyden Internet-palveluihin. Internet-pohjaisen pienoisohjelman käyttö saattaa aiheuttaa lisämaksuja.
- Käytettävissä olevat pienoisohjelmat voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

## › Pienoisohjelmapaneelin avaaminen

Pienoisohjelmapaneelin avaaminen ja pienoisohjelmien käynnistäminen:

1 Avaa valmiustilassa pienoisohjelmapaneeli painamalla kotinäppäintä.

2 Kun pienoisohjelmapaneelin mukauttamisen ohjenäyttö on näkyvissä, valitse **OK**.

Jos et halua nähdä kyseistä näyttöä uudelleen, valitse valintaruutu kohdan **Älä näytä uudestaan** vieressä.

3 Selaa pienoisohjelmapaneelissa ylös tai alas haluamasi pienoisohjelman kohdalle.

4 Valitse käynnistettävä pienoisohjelma.

### › Pienoisohjelmapaneelin järjesteleminen

Voit järjestellä pienoisohjelmia muuttamalla niiden järjestystä ja ottamalla niitä käyttöön tai poistamalla niitä käytöstä.

1 Avaa valmiustilassa pienoisohjelmapaneeli painamalla kotinäppäintä ja kosketa näyttöä jonkin aikaa.

2 Ota pienoisohjelma käyttöön tai poista se käytöstä vetämällä pienoisohjelman vieressä olevaa liukusäädintä.

Voit muuttaa pienoisohjelmien järjestystä koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa ja vetämällä sen haluamaasi paikkaan.

## Laitteen mukauttaminen

Voit hyödyntää puhelintasi tavallista paremmin mukauttamalla sitä omien tarpeidesi mukaisesti.

### › Uusien paneelien lisääminen valmiusnäyttöön

Voit lisätä uusia paneeleja valmiusnäyttöön ja järjestellä pienoisohjelmat mieltymyksesi ja tarpeidesi mukaisesti.

1 Aseta valmiustilassa kaksi sormea näyttöön ja nipistä.

2 Lisää uusia paneeleita valmiusnäyttöön valitsemalla ⊕.

Voit poistaa paneelin valmiusnäytöstä valitsemalla ⊖.

### › Kellonajan ja päivämäärän määrittäminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Päivämäärä ja aika**.

2 Poista ajan automaattinen päivitys käytöstä vetämällä kohdan **Automaattinen päivitys** vieressä olevaa liukusäädintä.

3 Valitse **Aikavyöhyke** → aikavyöhykkeesi.

4 Anna nykyinen kellonaika ja päivämäärä ja valitse kellonajan ja päivämäärän muoto.

## › Soittoäänien äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen voimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

## › Soittoäänen vaihtaminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Ääni** → **Soittoääni**.

2 Valitse luettelosta soittoääni.

## › Siirtyminen äänettömään tilaan

Voit mykistää laitteen tai palauttaa äänen jollakin seuraavista tavoista:

- Valitse valikkotilassa **Nronäpp.** ja kosketa sitten jonkin aikaa #.
- Avaa ilmoituspaneeli näytön yläreunasta ja valitse **Ääni ja värinä**.
- Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Ääni** ja vedä kohdan **Ääni** vieressä olevaa liukusäädintä.

## › Valmiusnäytön taustakuvan valitseminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Näyttö** → **Taustakuva**.

2 Valitse kuvakansio → kuva.

3 Valitse **Aseta**.

Samsung ei ole vastuussa laitteen mukana tulleiden oletuskuvien ja taustakuvien käytöstä.

## › Näytön kirkkauden säätäminen

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Näyttö**.
2. Vedä kohdan **Automaattinen kirkkaus** vieressä olevaa liukusäädintä.
3. Säädä kirkkautta vetämällä liukusäädintä.

Näytön kirkkaus vaikuttaa siihen, miten nopeasti laite kuluttaa akun virtaa.

## › Laitteen lukitseminen

Voit lukita laitteen ottamalla salasanan käyttöön.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Turvallisuus**.
2. Vedä kohdan **Puhelimen lukitus** vieressä olevaa liukusäädintä.
3. Anna uusi 4–8 merkin pituinen salasana ja valitse **OK**.
4. Anna uusi salasana uudelleen ja valitse **OK**.

Kun käytät ensimmäisen kerran valikkoa, joka edellyttää salasanaa, sinua pyydetään luomaan ja vahvistamaan salasana.

Kun laitteen lukitus on käytössä, salasana on annettava aina, kun laite käynnistetään tai kosketusnäytön ja näppäinten lukitus poistetaan.

- Jos unohdat salasanan, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.
- Samsung ei vastaa salasanan tai henkilökohtaisten tietojen menettämisestä eikä muista laittomien ohjelmien aiheuttamista vahingoista.

## › SIM- tai USIM-kortin lukitseminen

Voit lukita laitteen aktivoimalla SIM- tai USIM-kortin mukana tulleen PIN-koodin.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Turvallisuus**.
2. Vedä kohdan **PIN-lukitus** vieressä olevaa liukusäädintä.
3. Anna SIM- tai USIM-kortin PIN-koodi ja valitse **OK**.

Kun PIN-lukitus on käytössä, PIN-koodi on kirjoitettava aina, kun laite käynnistetään.

- Jos syötät väärän PIN-koodin liian monta kertaa, SIM- tai USIM-kortti lukkiutuu. SIM- tai USIM-kortti voidaan vapauttaa antamalla PUK-koodi.
- Jos lukitset SIM- tai USIM-kortin syöttämällä väärän PUK-koodin, vie kortti palveluntarjoajalle avattavaksi.

## › Etsi matkapuhelimeni -ominaisuuden aktivoiminen

Kun laitteeseen asetetaan uusi SIM- tai USIM-kortti, Etsi matkapuhelimeni -toiminto lähettää automaattisesti uuden puhelinnumeron määritetyille vastaanottajille, jotta laite voidaan jäljittää ja palauttaa.

Sinulla on oltava Samsung-tili, jotta voit jäljittää laitteen ja ohjata sitä Internetin kautta.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Turvallisuus**.
2. Valitse **Etsi matkapuhelimeni**.
3. Anna sähköpostiosoitteesi ja Samsung-tilin salasana ja valitse **Sisäänkirjaus**.
   Voit luoda Samsung-tilin valitsemalla **Luo tili**.

4 Vedä kohdan **SIM-kortin vaihtohälytys** vieressä olevaa liukusäädintä.

5 Avaa vastaanottajien luettelo valitsemalla **Lisää vastaanottajia**.

6 Kirjoita puhelinnumero ja maan suuntanumero (sisältäen merkin +).

7 Valitse lopuksi **Valmis**.

8 Voit lisätä muut vastaanottajat toistamalla vaiheita 5–7.

9 Valitse lopuksi **Tallenna**.

10 Valitse **Lähettäjä** ja kirjoita lähettäjän nimi.

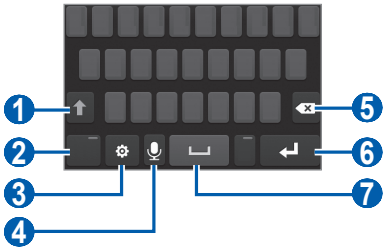
11 Valitse **Tehty**.

# Tekstin kirjoittaminen

Voit kirjoittaa tekstiä valitsemalla merkkejä virtuaalinäppäimistöltä tai kirjoittamalla käsin näyttöön.

## › Tekstinsyöttötilan vaihtaminen

Oletusasetus on, että kun tekstikenttää napautetaan, QWERTY-näppäimistön syöttöpaneeli tulee näkyviin.



| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 1 | Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä. |
| 2 | Vaihtaminen numero-/erikoismerkkitilan ja ABC-tilan välillä. |
| 3 | Siirtyminen näppäimistön asetuksiin.<br>Jos määrität vähintään kaksi syöttökieltä, tämä kuvake vaihtuu kuvakkeeksi FI.<br>Muuta syöttökieltä valitsemalla FI. Siirry näppäimistöasetuksiin koskettamalla jonkin aikaa FI. |
| 4 | Tekstin syöttäminen puhumalla.<br>Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy valitun syöttökielen mukaan. |
| 5 | Syötteen tyhjentäminen. |
| 6 | Siirtyminen uudelle riville. |
| 7 | Välilyönnin lisääminen. |

Voit muuttaa tekstinsyöttötilaa valitsemalla ⚙ ja valitsemalla **Näppäimistön tyyppi** → tekstinsyöttötapa.

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Qwerty-näppäimistö | Valitse merkkejä QWERTY-näppäimistöstä. |
| 3 X 4 -näppäimistö | Valitse merkit perinteisestä 3x4-näppäimistöstä. |
| Käsinkirjoitus | Kirjoita syöttöruutuun. |
| Käsinkirjoitus koko näyttö | Kirjoita näytön mihin tahansa kohtaan. |

## › Tekstin syöttäminen syöttötavoilla

1 Vaihda tekstinsyöttötapaa.

2 Vaihda tekstinsyöttötilaa.

3 Kirjoita teksti valitsemalla asianmukaiset virtuaalinäppäimet tai kirjoittamalla näyttöön.

Kun syötät tekstiä, käännä laitetta niin, että QWERTY-näppäimistö näkyy laajakuvaisena. Kirjoita teksti valitsemalla tarvittavat virtuaalinäppäimet.

Kun kirjoitat englanninkielistä tekstiä, valitse ⚙ ja vedä kohdan **Ennakoiva teksti** vieressä olevaa liukusäädintä. Kirjoita sanan kaksi ensimmäistä kirjainta, niin vaihtoehtoisten sanojen luettelo tulee näkyviin. Valitse ◀ tai ▶ ja sanavaihtoehto näkyviin tulevasta luettelosta.

Kun syötät tekstiä 3x4-näppäimistöllä, voit käyttää seuraavia tiloja:

| Tila | Toiminto |
|---|---|
| ABC | Valitse asianomainen virtuaalinäppäin, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. |
| T9 (ennakoiva teksti) | 1. Valitse ABC-tilassa **T9** (vihreä piste tulee näkyviin).<br>2. Kirjoita koko sana valitsemalla asianmukaiset virtuaalinäppäimet.<br>3. Kun haluamasi sana on näkyvissä, lisää välilyönti valitsemalla ␣. Jos näytössä näkyvä sana ei ole oikea, valitse ◀ tai ▶ ja sanavaihtoehto näkyviin tulevasta luettelosta.<br><br>**Sanojen lisääminen T9-sanastoon**<br>Jos et löydä oikeaa sanaa vaihtoehtoisten sanojen luettelosta, voit lisätä sanan T9-sanastoon. Valitse **Lisää sana** vaihtoehtoisten sanojen luettelon oikealla puolella. |

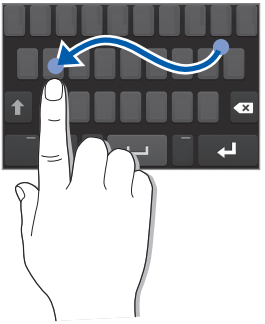
| Tila | Toiminto |
| --- | --- |
| Numero | 1. Siirry numerotilaan valitsemalla **123**.<br>2. Syötä numero tai erikoismerkki valitsemalla asianomainen virtuaalinäppäin.<br>Voit syöttää numeroita koskettamalla jonkin aikaa virtuaalinnäppäintä ABC- tai T9-tilassa. |
| Erikoismerkki | 1. Siirry erikoismerkkitilaan valitsemalla **?#+**.<br>2. Selaa haluamaasi merkistöön valitsemalla ◀ tai ▶.<br>3. Syötä erikoismerkki valitsemalla asianomainen virtuaalinäppäin. |

Kun ennakoiva tekstitila on käytössä, voit käyttää Jatkuva syöttö -tilaa.

1 Valitse ⚙ ja vedä kohdan **Jatkuva syöttö** vieressä olevaa liukusäädintä.

2 Valitse sanan ensimmäinen kirjain ja vedä sormi seuraavan kirjaimen kohdalle nostamatta sormea näytöstä.

3 Jatka tätä, kunnes sana on kirjoitettu.



4 Nosta sormi ylös viimeisen kirjaimen jälkeen.

5 Kun haluamasi sana on näkyvissä, lisää välilyönti valitsemalla ␣. Jos näytössä näkyvä sana ei ole oikea, valitse toinen sana esillä olevasta luettelosta.

6 Kirjoita koko teksti toistamalla vaiheita 2–5.

## › Tekstin kopiointi ja liittäminen

Kun syötät tekstiä, voit käyttää sitä muissa sovelluksissa kopioimalla ja liittämällä sitä.

1 Kosketa tekstinsyöttökenttää jonkin aikaa, kunnes tulee näkyviin.

2 Valitse vaihtoehtoluettelosta **Vali.**

3 Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta.

4 Kopioi ja liitä valitsemalla **Kopioi** tai **Poimi** tai leikkaa ja liitä tekstiä leikepöydälle.

5 Kosketa tekstinsyöttökenttää jonkin aikaa toisessa sovelluksessa.

6 Liitä teksti leikepöydältä tekstinsyöttökenttään valitsemalla **Liitä**.

# Yhteydenpito

## Soittaminen

Tässä osassa kuvataan puheluihin liittyvät toimet, kuten puhelujen soittaminen ja niihin vastaaminen, toimintojen käyttäminen puhelun aikana sekä puheluihin liittyvien ominaisuuksien mukauttaminen ja käyttö.

### › Puhelun soittaminen tai puheluun vastaaminen

Voit soittaa, hyväksyä puhelun, lopettaa puhelun ja hylätä puhelun sekä näppäinten että kosketusnäytön avulla.

- Kun läheisyystunnistin on käytössä ja pitelet laitetta lähellä kasvojasi, se sammuttaa ja lukitsee kosketusnäytön automaattisesti, jotta vältyt tahattomilta valinnoilta. ► s. 124
- Vartalosta tai vaatteista purkautuva staattinen sähkö voi häiritä läheisyystunnistinta puhelun aikana.

#### Puhelun soittaminen

1. Valitse valikkotilassa **Nronäpp.** ja syötä suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon valitsemalla tai painamalla [ ]. Jos haluat soittaa videopuhelun, valitse .
3. Lopeta puhelu painamalla [ ].

- Voit tallentaa puhelinmuistioon numerot, joihin soitat usein. ► s. 78
- Voit siirtyä puhelulokiin nopeasti ja soittaa äskettäin soittamaasi numeroon painamalla [ ].
- Voit soittaa puhelun puhekomentotoiminnon avulla. ► s. 114

## Puheluun vastaaminen

1 Puhelun saapuessa paina [ ] tai vedä oikealle.

Kun laite soi, voit mykistää soittoäänen painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

2 Vastaa videopuheluun painamalla [ ]. Etukameran objektiivi aktivoituu kuvasi näyttämistä varten.

Voit määrittää, näytetäänkö toiselle osapuolelle suora videokuva vai esimääritetty kuva. Voit muuttaa asetusta valitsemalla valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelu** → **Oma video vastaanotetussa puhelussa**.

3 Lopeta puhelu painamalla [ ].

## Puhelun hylkääminen

Puhelun saapuessa paina [ ] tai vedä vasemmalle. Soittaja kuulee varattu-äänen.

- Voit määrittää luettelon numeroista, joista tulevat puhelut hylätään automaattisesti. ► s. 43
- Voit lähettää viestin, kun hylkäät saapuvia puheluja. Voit määrittää viestin valitsemalla valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelu** → **Hylkää puhelu viestillä**.

## Soittaminen ulkomaille

1 Valitse valmiustilassa **Nronäpp.** ja kosketa jonkin aikaa **0**, kunnes näyttöön ilmestyy **+**-merkki.

2 Valitse koko numero (maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero) ja soita numeroon painamalla [ ] tai valitsemalla .

## › Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kun liität kuulokemikrofonin laitteeseen, voit vastata puheluihin ja ohjata laitetta käsiä käyttämättä:

- Voit vastata puheluun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- Voit hylätä puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit asettaa soiton pitoon tai noutaa pidossa olevan puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit lopettaa puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.

## › Toimintojen käyttäminen puhelun aikana

Voit käyttää seuraavia toimintoja puhelun ollessa kesken:

- Voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.
- Voit asettaa puhelun pitoon valitsemalla . Voit noutaa pidossa olevan puhelun valitsemalla .
- Voit aktivoida kaiutinpuheluominaisuuden valitsemalla **Kaiutin**.

Jos ympäristö on meluisa, puheluja voi olla vaikea kuulla kaiutinpuheluominaisuutta käytettäessä. Käytä laitteen normaalia tilaa, niin kuulet äänet paremmin.

- Voit kytkeä mikrofonin pois päältä valitsemalla **Mykistä**, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- Voit soittaa toiseen numeroon asettamalla ensimmäisen puhelun pitoon ja valitsemalla sitten uuden numeron.

- Voit vastata toiseen puheluun valitsemalla **Hyv. + Pitoon Käynnissä oleva...** tai **Hyv. + Lopeta Käynnissä oleva...**
- Voit vaihtaa kahden puhelun välillä valitsemalla **Vaihda**.
- Voit lopettaa pidossa olevan puhelun valitsemalla **Vaihda** → **Lop. puh**.
- Voit soittaa neuvottelupuhelun soittamalla toisen puhelun tai vastaamalla toiseen puheluun ja valitsemalla **Liity**, kun yhteys toiseen osapuoleen on muodostettu. Voit lisätä osallistujia toistamalla tämän. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että käytössäsi on neuvottelupuhelupalvelu.

## › Toimintojen käyttäminen videopuhelun aikana

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja videopuhelun ollessa kesken:

- Voi piilottaa kuvasi toiselta osapuolelta valitsemalla .
- Voit kytkeä mikrofonin pois päältä valitsemalla , minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- Voit siepata toisen osapuolen kuvan valitsemalla → **Tallenna**.
- Voit tallentaa videopuhelun valitsemalla → **Tallenna video**.
- Jos haluat kuunnella toista osapuolta ja puhua hänelle kuulokemikrofonin kautta, kytke kuulokemikrofoni ensin laitteeseen ja valitse sitten → **Bluetooth**.
- Voit vaihtaa etu- ja takakameran välillä valitsemalla .

## › Vastaamatta jääneiden puhelujen näyttäminen ja vastaaviin numeroihin soittaminen

Laite näyttää vastaamatta jääneen puhelun kuvakkeen (), kun sinulla on vastaamatta jääneitä puheluita.

Avaa ilmoituspaneeli ja valitse vastaamatta jäänyt puhelu. Valitse puhelulokista puhelu ja soita numeroon painamalla [].

## › Lisäominaisuuksien käyttäminen

Voit myös käyttää monia muita puheluihin liittyviä toimintoja, kuten automaattinen hylkäys, Sallitut numerot -tila, soitonsiirto tai koputus.

### Automaattisen hylkäyksen määrittäminen

Jos haluat hylätä soitot tietystä numerosta automaattisesti, käytä automaattista hylkäystä. Automaattisen hylkäyksen aktivointi ja hylkäysluettelon luominen:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelu** → **Automaattinen hylkäys**.
2. Valitse **Lisää**.
3. Valitse **Ehdot** → vaihtoehto.
4. Valitse numeronsyöttökenttä, kirjoita hylättävä numero ja valitse **Tallenna**.
5. Voit lisätä numeroita toistamalla vaiheet 2–4.

### Sallitut numerot -tilan käyttäminen

Sallitut numerot -tilassa laite estää soittamasta muihin kuin SIM- tai USIM-kortille tallennettuihin numeroihin. Sallitut numerot -tilan aktivoiminen:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Turvallisuus**.
2. Vedä kohdan **Sallitut numerot -tila** vieressä olevaa liukusäädintä.
3. Anna SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi ja valitse **OK**.

## Soitonsiirron määrittäminen

Soitonsiirto on verkkopohjainen ominaisuus, jolla saapuva puhelu lähetetään valitsemaasi toiseen numeroon. Voit määrittää tämän ominaisuuden erikseen eri olosuhteille, joissa et pysty vastaamaan puheluun, kuten kun jo olet puhelimessa tai kun olet palvelualueen ulkopuolella.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelu** → **Puhelunsiirto**.
2. Vedä haluamasi siirtotyypin vieressä olevaa liukusäädintä.
3. Kirjoita numero, johon haluat siirtää soitot, ja valitse **Tallenna**.
   Asetukset lähetetään verkkoon.

## Koputuksen määrittäminen

Koputuspalvelu on verkkopohjainen palvelu, joka ilmoittaa saapuvista puheluista, kun puhut toista puhelua. Tämä ominaisuus toimii ainoastaan äänipuheluissa.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Puhelu** → **Koputus**.
2. Vedä kohdan **Koputus** vieressä olevaa liukusäädintä.
   Asetukset lähetetään verkkoon.

# Lokit

Tässä osassa kuvataan, miten voit tarkastella ja hallita soitettujen, vastaanotettujen tai vastaamatta jääneiden puhelujen lokia.

## › Puhelulokien näyttäminen

Voit lukea puhelulokeja suodatettuina puhelutyypeittäin.

1 Valitse valikkotilassa **Lokit**.

2 Valitse **Kaikki** tai **Ei vastattu**.

Voit soittaa ja lähettää viestin puhelulokeista suoraan yhteystiedolle. Vetäise yhteystietoa oikealle tai vasemmalle ja valitse vaihtoehto.

3 Valitse loki, jonka tiedot haluat nähdä.

Yksityiskohtanäkymästä voit soittaa numeroon, lähettää siihen viestin ja lisätä sen puhelinmuistioon tai hylkäysluetteloon

# Viestit

Tässä luvussa kuvataan, miten tekstiviestejä (SMS) ja multimediaviestejä (MMS) luodaan ja lähetetään sekä miten lähetetyt ja vastaanotetut viestit luetaan ja miten niitä hallitaan.

Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

## › Tekstiviestin lähettäminen

1 Valitse valikkotilassa **Viesti** → .

2 Lisää viestin vastaanottajat.

- Anna puhelinnumerot manuaalisesti. Erota numerot toisistaan puolipisteellä tai pilkulla tai valitsemalla Enter.
- Valitse puhelinnumerot luetteloista valitsemalla vaihtoehdot vastaanottajan syöttökentän alapuolelta.

3 Valitse tekstinsyöttökenttä ja kirjoita viestiteksti.

4 Lähetä viesti valitsemalla **Läh.**

## › Multimediaviestiprofiilin määrittäminen

Multimediaviestien lähettäminen ja vastaanottaminen edellyttää, että määrität yhteysprofiilin multimediaviestipalvel inyhteyttä varten. Palveluntarjoajasi esimäärittämien profiilien lisäksi voit lisätä oman yhteysprofiilisi.

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Verkko** → **Yhteydet** → **Kyllä**.

2 Valitse **Uusi**.

3 Mukauta yhteysprofiilin asetuksia.

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Aseta nimi | Anna profiilille nimi. |
| Yhteyden nimi | Anna yhteyspisteen nimi. |
| Todennustapa | Valitse todennustapa. |
| Käyttäjätunnus | Anna käyttäjänimesi. |
| Salasana | Anna salasanasi. |
| Protokolla | Valitse verkkoprotokolla. |

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Kotisivun URL-osoite | Anna multimediaviestipalvelimen osoite. |
| Välityspalvelimen osoite | Anna välityspalvelimen osoite. |
| Viiveaika (s) | Määritä, miten kauan laite odottaa vastauksia verkosta. |
| Lisäasetukset | Mukauta IP- ja DNS-osoitteita ja liikenneluokkaa. |

4 Valitse lopuksi **Tallenna**.

5 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Verkko** → **Sovellusprofiilit** → **Multimediaviestit**.

6 Valitse yhteysprofiili.

## › Multimediaviestin lähettäminen

1 Valitse valikkotilassa **Viesti** → .

2 Lisää viestin vastaanottajat.

- Anna puhelinnumerot tai sähköpostiosoitteet manuaalisesti. Erota numerot tai osoitteet toisistaan puolipisteellä tai pilkulla tai valitsemalla Enter.
- Valitse puhelinnumerot tai sähköpostiosoitteet luetteloista valitsemalla vaihtoehdot vastaanottajan syöttökentän alapuolelta.

Jos kirjoitat sähköpostiosoitteen, laite muuntaa viestin multimediaviestiksi.

3 Valitse tekstinsyöttökenttä ja kirjoita viestiteksti.

4 Valitse ja liitä tiedosto.

Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa valokuvan tai kuvata videon.

5 Lähetä viesti valitsemalla **Läh.**

## › Teksti- tai multimediaviestin lukeminen

1 Valitse valikkotilassa **Viesti**.
Viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan, aivan kuten pikaviestimessä.

2 Valitse yhteystieto.

3 Jos viesti on multimediaviesti, näet sen tiedot valitsemalla sen.

## › Vastaajaviestien kuunteleminen

Jos olet määrittänyt vastaamatta jääneet puhelut ohjattaviksi vastaajapalvelimeen, soittajat voivat jättää puheviestin, jos et vastaa saapuvaan puheluun. Vastaajan käyttäminen ja vastaajaviestien kuunteleminen:

1 Valitse valikkotilassa **Nronäpp.** ja kosketa sitten jonkin aikaa **1**.

2 Noudata vastaajapalvelimen ohjeita.

Sinun on tallennettava vastaajapalvelimen numero ennen palvelimen käyttöä. Numeron saa palveluntarjoajalta.

## › Kansion luominen viestien hallintaa varten

Tässä osassa kuvataan, miten voit hallita viestejä mieltymystesi ja tarpeidesi mukaan.

1 Valitse valikkotilassa **Viesti**.

2 Valitse **Lisäasetukset** → **Lisää kansio**.

3 Syötä kansion nimi ja valitse **Tallenna**.

Voit nyt siirtää tärkeät viestisi Saapuneet- tai Lähetetyt-kansiostasi mukautettuun kansioon ja hallita niitä helposti tai suojata ne tahattomalta poistolta.

## › Hätäviestin lähettäminen

Hätätilanteessa voit pyytää apua lähettämällä hätäviestin määritetyille vastaanottajille.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Viesti** → **Hätäviestit**.
2. Ota hätäviestiominaisuus käyttöön vetämällä kohdan **Aktivointi** vieressä olevaa liukusäädintä.
3. Avaa vastaanottajien luettelo valitsemalla **Vastaanottajat**.
4. Valitse **Lisää vastaanottajia**, lisää viestin vastaanottajat ja valitse **Valmis**.
   - Kirjoita puhelinnumerot manuaalisesti.
   - Valitse puhelinnumerot luetteloista valitsemalla vaihtoehdot vastaanottajan syöttökentän alapuolelta.
5. Kun olet määrittänyt vastaanottajat, valitse **Tallenna** → **Kyllä**.
6. Valitse **Toista** ja valitse, miten monta kertaa hätäviesti toistetaan.

Hätäviestin lähettäminen edellyttää, että kosketusnäyttö ja näppäimet lukitaan. Paina äänenvoimakkuusnäppäintä neljä kertaa.

Kun lähetät hätäviestin, mitään laitteen toimintoja ei voi käyttää, ennen kuin avaat kosketusnäytön lukituksen painamalla virtapainiketta jonkin aikaa.

# Sähköposti

Tässä osassa kuvataan, miten tekstiviestejä luodaan ja lähetetään sekä miten lähetetyt ja vastaanotetut viestit luetaan ja miten niitä hallitaan.

## › Sähköpostitilin ja -profiilin määrittäminen

Palveluntarjoajasi esimäärittämän sähköpostitilin lisäksi voit lisätä omia sähköpostitilejäsi. Voit myös lisätä oman yhteysprofiilisi sähköpostipalvelujen käyttöä varten.

### Sähköpostitilin määrittäminen

1 Valitse valikkotilassa **Sähköposti** → **Muut**.

Jos haluat määrittää tilin tiettyä sähköpostipalvelua varten, valitse palvelun nimi.

2 Mukauta tilin asetuksia seuraavissa näytöissä:

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Tilin nimi | Anna tilille nimi. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain uutta sähköpostitiliä määritettäessä. |
| Sähköpostiosoite | Anna sähköpostiosoitteesi. |
| Käyttäjän nimi | Anna kyseisen tilisi käyttäjän nimi. |
| Salasana | Anna tilin salasana. |
| SMTP-palvelin | Anna SMTP-palvelimen (lähtevän postin palvelimen) osoite. |
| SMTP-portti | Anna SMTP-palvelimen porttinumero. |

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Suojattu yhteys | Valitse SMTP-palvelimen suojausprotokolla. |
| Saapuvan palv. tyyppi | Valitse saapuvan postin palvelimen tyyppi (POP3 tai IMAP4). |
| POP3-palvelin/ IMAP4-palvelin | Anna saapuvan postin palvelimen osoite. |
| POP3-portti/ IMAP4-portti | Anna saapuvan postin palvelimen porttinumero. |
| Suojattu yhteys | Valitse saapuvan postin palvelimen suojausprotokolla. |

### Sähköpostiprofiilin valitseminen

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Verkko** → **Yhteydet** → **Kyllä**.
2. Valitse **Uusi**.
3. Mukauta verkkoasetuksia. ► "Multimediaviestiprofiilin määrittäminen" (s. 46)
4. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Verkko** → **Sovellusprofiilit** → **Sähköposti**.
5. Valitse yhteysprofiili.

## › Sähköpostiviestin lähettäminen

1. Valitse valikkotilassa **Sähköposti** → **Luo**.
   Voit tarkastella muita tilejä valitsemalla **Tilit**.

2 Lisää viestin vastaanottajat.
   - Anna sähköpostiosoitteet manuaalisesti. Erota osoitteet toisistaan puolipisteellä tai pilkulla tai valitsemalla Enter.
   - Valitse sähköpostiosoitteet luetteloista valitsemalla vaihtoehdot vastaanottajan syöttökentän alapuolelta.
3 Voit lisätä vastaanottajia valitsemalla Kopio/Piilokopio-kentän.
4 Valitse ja liitä tiedosto.
   Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta.
5 Valitse aihekenttä ja kirjoita aihe.
6 Valitse tekstinsyöttökenttä ja kirjoita sähköpostiviestin teksti.
7 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

## › Sähköpostiviestin lukeminen

1 Valitse valikkotilassa **Sähköposti**.
   Saapuneet-näyttö tulee näkyviin.
2 Valitse sähköpostiviesti.

## › Sähköpostin synkronointi Exchange-palvelimen kanssa

Kun olet määrittänyt synkronointiasetukset, voit synkronoida sähköpostiviestit Exchange-palvelimen kanssa. Exchange-palvelimen asetusten määrittäminen:

1 Valitse valikkotilassa **Sähköposti** → **Tilit** → **Asetukset** → **Sähköpostitilit** → **Lisää tili** → **Exchange ActiveSync**.

2 Mukauta Exchange-palvelimen asetukset seuraavissa näytöissä:

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Sähköpostiosoite | Anna sähköpostiosoitteesi Exchange-palvelinta varten. |
| Käyttäjän nimi | Anna käyttäjänimesi Exchange-palvelinta varten. |
| Salasana | Anna salasanasi Exchange-palvelinta varten. |
| Toimialue | Anna sähköpostiosoitteesi toimialue. |
| Palvelimen URL-osoite | Anna Exchange-palvelimen URL-osoite. |
| SSL käyttöön | Määritä SSL (Secure Sockets Layer) -protokolla käyttöön suojauksen parantamiseksi. |

3 Valitse **Kirj.**

4 Kun olet mukauttanut palvelimen asetukset, valitse synkronoitavien tietotyyppien vieressä oleva piste.

Voit määrittää sähköpostiviestien ja kalenteritapahtumien synkronointivälin.

Sähköpostiviestien synkronointi:

1 Valitse valikkotilassa **Sähköposti** → Exchange-palvelintili.

2 Valitse .

# ChatON

Tässä osassa kuvataan, miten voit keskustella ystävien ja sukulaisten kanssa ChatON-palvelun avulla. Se on maailmanlaajuinen matkapuhelinnumeroihin perustuva viestintäpalvelu, jota laitetyypit tai käyttöjärjestelmät eivät rajoita. Samalla kun keskustelet kavereidesi kanssa, voit lähettää erilaisia multimediatiedostoja ja muita tietoja, kuten valokuvia, videoita ja yhteysnumeroita.

1. Valitse valikkotilassa **ChatON**.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lue käyttöehdot ja valitse **Hyväksyn**.
3. Anna tilin tiedot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
4. Keskustele ystävien ja sukulaisten kanssa.

# IM

Tässä osassa kuvataan, miten voit keskustella ystävien ja sukulaisten kanssa minkä tahansa yleisen pikaviestimen avulla.

1. Valitse valikkotilassa **IM**.
2. Valitse pikaviestin.
3. Anna kirjautumiseen tarvittava käyttäjänimi ja salasana.
4. Keskustele ystävien ja sukulaisten kanssa.

# Social Hub

Tässä osassa kuvataan Social Hub™ -sovelluksen käyttäminen. Se on integroitu sähköpostien, viestien, pikaviestien, yhteystietojen ja kalenteritietojen viestintäsovellus. Lisätietoja on sivustossa socialhub.samsungapps.com.

1. Valitse valikkotilassa **Social Hub**.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lisää tili ja ohita tilin luonti ja tee se myöhemmin.
3. Valitse näytön ylälaidasta jokin luokka.
4. Tutki ja käytä Social Hub -palvelun sisältöä.

# Viihde

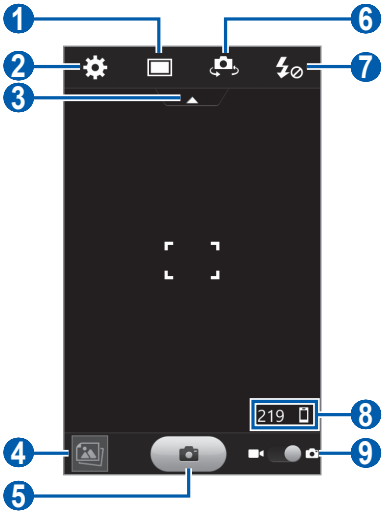
## Kamera

Tässä osassa selostetaan, miten valokuvia ja videoita kuvataan. Voit ottaa kuvia, joiden tarkkuus on enintään 2560 x 1920 pikseliä (5 megapikseliä), ja kuvata videoita, joiden tarkkuus on enintään 1280 x 720 pikseliä. Valokuvat tallennetaan jpg-muotoon ja videot mp4-muotoon.

- Kamera sammuu automaattisesti, kun sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.
- Muistikapasiteetti vaihtelee kuvattavan näkymän ja kuvausolosuhteiden mukaan.

### › Valokuvan ottaminen

1. Valitse valikkotilassa **Kamera**.
2. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.



| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 1 | Vaihda kuvaus- ja ohjelmatilaa. |
| 2 | Muuta kameran asetuksia. |
| 3 | Piilota tai näytä kuvakkeet etsimessä. |
| 4 | Katsele viimeksi kuvattua valokuvaa tai videota. |
| 5 | Ota valokuva. |
| 6 | Vaihda etu- ja takakameran välillä. |
| 7 | Muuta salama-asetuksia; voit kytkeä salaman päälle ja pois manuaalisesti tai määrittää kameran käyttämään salamaa tarvittaessa automaattisesti. |
| 8 | Tarkista kameran tila ja asetukset.<br>• 219 : Otettavien kuvien enimmäismäärä (määräytyy vapaan muistitilan mukaan)<br>• : Oletustallennuspaikka |
| 9 | Siirry videokameraan. |

3 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Kuvattaessa suurimmalla tarkkuudella saattaa olla, ettei zoomaustoiminto ole käytettävissä.

4 Napauta esikatselunäytössä kohtaa, johon haluat tarkentaa.
Tarkennuskehys siirtyy paikkaan, jota napautit, ja muuttuu vihreäksi, kun kohde on tarkennettu.

5 Ota valokuva valitsemalla .
Valokuva tallentuu automaattisesti.

Kun olet ottanut valokuvia, voit katsella niitä valitsemalla kuvankatselуohjelman kuvakkeen.

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää kuvaa asettamalla näytölle kaksi sormea ja levittämällä niitä erilleen. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä.
- Voit lähettää valokuvan muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit poistaa valokuvan valitsemalla **Poista** → **Kyllä**.
- Voit asettaa kuvan taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa valitsemalla **Aseta**.
- Voit aloittaa diaesityksen valitsemalla ▶. Voit lopettaa diaesityksen napauttamalla näyttöä.
- Voit katsella valokuvaa muissa laitteissa valitsemalla .

## › Valokuvien ottaminen eri olosuhteisiin esimääritetyillä asetuksilla

Kamerassa on esimääritetyt asetukset erilaisille olosuhteille. Voit yksinkertaisesti valita kuvausolosuhteille ja kohteelle sopivan tilan.

Valitse esimerkiksi yöllä kuvatessasi yötila, jossa on pitkä valotus. Kun otat valokuvia henkilöistä, joiden takana on valonlähde, valitse Valoa vasten -tila, joka pienentää kirkkaiden ja tummien alueiden välistä kontrastia.

1. Valitse valikkotilassa **Kamera**.
2. Valitse ▭ → ohjelma kohdasta **Panoraama**.
3. Tee haluamasi säädöt.
4. Ota valokuva valitsemalla .

## › Valokuvan ottaminen omakuvaustilassa

Voit ottaa itsestäsi kuvia helposti etukameralla.

1. Valitse valikkotilassa **Kamera**.
2. Valitse .
3. Tee haluamasi säädöt.
4. Ota valokuva valitsemalla .

## › Valokuvan ottaminen hymykuvaustilassa

Kamera voi tunnistaa ihmiskasvot ja auttaa ottamaan kuvia hymyilevistä kasvoista.

1. Valitse valikkotilassa **Kamera**.
2. Valitse → **Hymykuvaus**.
3. Tee haluamasi säädöt.
4. Kohdista kameran objektiivi kohteeseen ja valitse .
   Laite tunnistaa kuvan ihmiset automaattisesti ja havaitsee heidän hymynsä. Laite ottaa kuvan automaattisesti, kun kohde hymyilee.

## › Panoraamavalokuvan ottaminen

Voit ottaa panoraamavalokuvia käyttämällä panoraamakuvaustilaa. Tämä tila sopii maisemakuvaukseen.

1. Valitse valikkotilassa **Kamera**.
2. Valitse → **Panoraama**.
3. Valitse suunta.

4 Tee haluamasi säädöt.

5 Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .

6 Käännä laitetta hitaasti haluamaasi suuntaan ja kohdista vihreä kehys etsimeen.

Kun olet kohdistanut vihreän kehyksen ja etsimen, kamera ottaa seuraavan kuvan automaattisesti.

7 Toista vaihe 6, kunnes panoraamakuva on valmis.

8 Tallenna panoraamavalokuva valitsemalla .

## › Kameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin otat valokuvan, voit käyttää seuraavia asetuksia valitsemalla :

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Valotusarvo | Säädä valotusarvoa. |
| Tarkennustila | Ota lähikuvia tai aseta kamera tarkentamaan kohteeseen. |
| Tarkkuus | Muuta tarkkuusasetusta. |
| Automaattinen kontrasti | Säädä kohteen ja taustan välinen kontrasti automaattisesti. |
| Ajastin | Määritä viive, jonka mukaisesti kamera odottaa ennen valokuvan ottamista. |
| Valkotasapaino | Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan. |
| ISO | Säädä kameran kuvakennon herkkyyttä. |

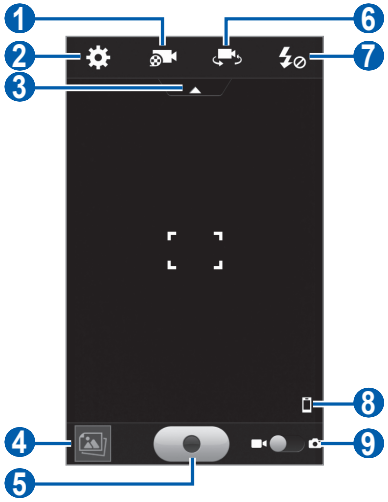
| Asetus | Toiminto |
| --- | --- |
| Tehosteet | Käytä erikoistehosteita, kuten seepiaa ja mustavalkoisia sävyjä. |
| Valotusmittaus | Valitse valotusmittauksen tyyppi. |
| Välähdyksen tunnistus | Aseta kamera hälyttämään, kun ihmiset sulkevat silmänsä. |
| Suuntaviivat | Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat. |
| Tarkista | Aseta kamera näyttämään otettu kuva. |
| GPS | Aseta kamera lisäämään valokuviin sijaintitiedot.<br>Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä. Voit myös mukauttaa GPS-yhteyden asetuksia parantaaksesi GPS-vastaanottoa. ► s. 102 |
| Tallennustila | Valitse otettujen valokuvien tallennusmuisti. |
| Asetusten nollaus | Nollaa valikot ja kuvausasetukset. |

## › Videon kuvaaminen

1 Valitse valikkotilassa **Kamera**.

2 Siirry videokameraan vetämällä liukusäädin videokameran kohdalle.

3 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.




| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 1 | Vaihda kuvaustilaa. |
| 2 | Muuta videokameran asetuksia. |
| 3 | Piilota tai näytä kuvakkeet etsimessä. |
| 4 | Katsele viimeksi kuvattua valokuvaa tai videota. |
| 5 | Kuvaa video. |
| 6 | Vaihda etu- ja takakameran välillä. |

| Numero | Toiminto |
|---|---|
| ❼ | Muuta salama-asetusta. |
| ❽ | Näytä oletustallennuspaikka. |
| ❾ | Siirry kameraan. |

4 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Kuvattaessa suurimmalla tarkkuudella saattaa olla, ettei zoomaustoiminto ole käytettävissä.

5 Napauta esikatselunäytössä kohtaa, johon haluat tarkentaa.
Tarkennuskehys siirtyy paikkaan, jota napautit, ja muuttuu vihreäksi, kun kohde on tarkennettu.

6 Aloita kuvaus valitsemalla .

7 Lopeta kuvaus valitsemalla .
Video tallennetaan muistiin automaattisesti.

Videokamera ei välttämättä pysty tallentamaan videoita asianmukaisesti muistikortteihin, joiden siirtonopeus on pieni.

Voit katsella kuvattuja videoita valitsemalla kuvaamisen jälkeen kuvankatseluohjelman kuvakkeen.

- Voit katsella lisää videoita selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit toistaa videon valitsemalla .
- Voit lähettää videon muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit poistaa videon valitsemalla **Poista** → **Kyllä**.
- Voit aloittaa diaesityksen valitsemalla . Voit lopettaa diaesityksen napauttamalla näyttöä.
- Voit katsella videota muissa laitteissa valitsemalla .

## › Videokameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin kuvaat videon, voit käyttää seuraavia asetuksia valitsemalla ⚙:

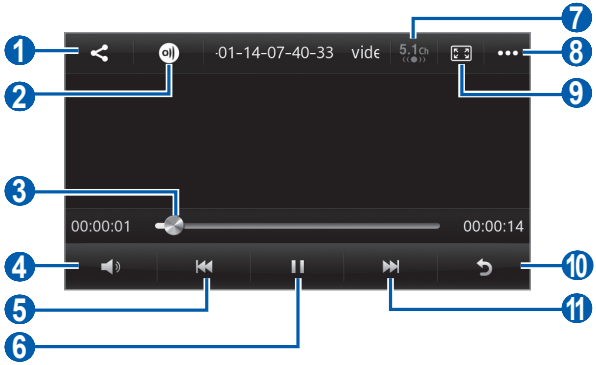
| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Valotusarvo | Säädä valotusarvoa. |
| Tarkkuus | Muuta tarkkuusasetusta. |
| Ajastin | Valitse, miten pitkän viiveen jälkeen video kamera alkaa kuvata videota. |
| Valkotasapaino | Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan. |
| Tehosteet | Käytä erikoistehosteita, kuten seepiaa ja mustavalkoisia sävyjä. |
| Tärinänesto | Vähennä laitteen tärinän ja liikkeen aiheuttamaa epätarkkuutta. |
| Suuntaviivat | Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat. |
| Tarkista | Aseta kamera näyttämään kuvattu video. |
| Tallennustila | Valitse kuvattujen videoiden tallennusmuisti. |
| Asetusten nollaus | Nollaa valikot ja kuvausasetukset. |

# Videot

Tässä osassa kuvataan, miten videosoittimella näytetään erilaisia videoita. Videosoitin tukee seuraavia tiedostomuotoja: 3gp, mp4, avi, divx, mkv, wmv, asf.

## › Videon toistaminen

1. Valitse valikkotilassa **Videot**.
2. Valitse video.
   Voit katsella laitteella kuvattua videota valitsemalla **Tallennettu**.
3. Kierrä laitetta vastapäivään vaakasuuntaiseen näkymään.
4. Ohjaa toistoa seuraavilla näppäimillä:




| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 1 | Lähetä video muille. |
| 2 | Toista videota muissa laitteissa. |
| 3 | Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä tai napauttamalla palkkia. |
| 4 | Säädä äänenvoimakkuutta. |

| Numero | Toiminto |
|---|---|
| ❺ | Aloita toisto uudelleen alusta; siirry taaksepäin (napauta kolmen sekunnin kuluessa); selaa tiedostoa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa). |
| ❻ | Keskeytä toisto; jatka toistoa valitsemalla ▶. |
| ❼ | Ota 5.1-kanavainen tilaäänijärjestelmä käyttöön, kun kuulokemikrofoni on kytketty. |
| ❽ | Näytä videon tiedot tai mukauta videosoittimen asetuksia. |
| ❾ | Vaihda videonäytön suhdetta. |
| ❿ | Lopeta toisto ja palaa soittolistaan. |
| ⓫ | Siirry eteenpäin; selaa tiedostossa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa). |

# Galleria

Tässä osassa kuvataan, miten laitteen muistiin tai muistikortille tallennettuja valokuvia ja videoita katsellaan.

## › Tuetut tiedostomuodot

| Tyyppi | Muoto |
|---|---|
| Kuva | bmp, jpg, gif, png, tif, wbmp |
| Video | 3gp, mp4, avi, divx, mkv, wmv, asf |

- Älä lukitse laitteen näyttöä katsellessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä. Aina kun lukitset näytön toistaessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä, käytettävien vuokrakertojen määrä vähenee.
- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoa avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

## › Valokuvan katseleminen

1 Valitse valikkotilassa **Galleria**.

2 Valitse kansio → valokuva (ilman kuvaketta).

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä valokuvan katselun aikana:

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää kuvaa asettamalla näytölle kaksi sormea ja levittämällä niitä erilleen. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä.
- Voit lähettää valokuvan muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit poistaa valokuvan valitsemalla **Poista**.
- Voit käyttää lisätoimintoja valokuvassa valitsemalla **Lisää** ja käyttämällä seuraavia vaihtoehtoja:
  - **Aseta**: Voit asettaa valokuvan taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa.
  - **Kierrä**: Kierrä valokuvaa.
  - **Rajaa**: Rajaa kuva valokuvasta.
  - **Tiedot**: Näytä valokuvan tiedot.

- Voit aloittaa diaesityksen valitsemalla ▶. Voit lopettaa diaesityksen napauttamalla näyttöä.
- Voit katsella valokuvaa muissa laitteissa valitsemalla .

### › Videon toistaminen

1. Valitse valikkotilassa **Galleria**.
2. Valitse kansio → toistettava video (-kuvakkeella).
3. Aloita toisto valitsemalla .
4. Ohjaa toistoa virtuaalinäppäimillä. ► s. 65

### › Diaesityksen toistaminen

1. Valitse valikkotilassa **Galleria**.
2. Valitse ▶.
3. Lopeta diaesitys napauttamalla näyttöä.

## Musiikki

Tässä osassa kuvataan, miten voit kuunnella musiikkisoittimella suosikkimusiikkia liikkuessasi. Musiikkisoitin tukee seuraavia tiedostomuotoja: mp3, aac, wma, 3ga, m4a, flac, ogg (vorbis).

### › Musiikkitiedostojen lisääminen laitteeseen

Aloita siirtämällä tiedostot laitteeseen tai muistikortille:

- Lataa langattomasta verkosta. ► s. 87
- Lataa tietokoneesta Samsung Kies -ohjelmiston avulla. ► s. 103
- Vastaanota Bluetooth-yhteyden kautta. ► s. 95
- Kopioi muistikortille. ► s. 104

Samsung ei ole vastuussa laitteen mukana tulleiden oletusmusiikkitiedostojen käytöstä.

## › Musiikin toistaminen

Kun olet siirtänyt musiikkitiedostot laitteeseen tai muistikortille:

1. Valitse valikkotilassa **Musiikki**.
2. Valitse haluamasi musiikkiluokka → musiikkitiedosto.
3. Ohjaa toistoa seuraavilla näppäimillä:

| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 1 | Ota 5.1-kanavainen tilaäänijärjestelmä käyttöön, kun kuulokemikrofoni on kytketty. |
| 2 | Toista musiikkia muissa laitteissa. |
| 3 | Näytä musiikkitiedoston tiedot. |
| 4 | Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä tai napauttamalla palkkia. |
| 5 | Säädä äänenvoimakkuutta. |

| Numero | Toiminto |
|---|---|
| ❻ | Aloita toisto uudelleen alusta; siirry taaksepäin (napauta kolmen sekunnin kuluessa); selaa tiedostoa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa). |
| ❼ | Keskeytä toisto; jatka toistoa valitsemalla ▶. |
| ❽ | Aktivoi satunnaistoistotila. |
| ❾ | Muuta toistotilaa (pois, tiedoston toisto tai kaikkien tiedostojen toisto). |
| ❿ | Avaa soittolista. |
| ⓫ | Siirry eteenpäin; selaa tiedostossa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa). |

- Voit ohjata musiikkisoitinta kuulokemikrofonin avulla. Käynnistä musiikkisoitin valmiustilassa painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa. Voit aloittaa toiston ja siirtää sen taukotilaan painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- SRS CS Headphone™ -tekniikan ansiosta voidaan kuunnella 5.1-kanavaista tilaääntä tavallisista kuulokkeista tai nappikuulokkeista kuunneltaessa monikanavaista sisältöä, kuten DVD-elokuvia.
- WOW HD™ parantaa äänen toistolaatua huomattavasti ja tarjoaa vaikuttavan 3D-viihdekokemuksen, jossa on syvä, täyteläinen bassotoisto ja selkeä diskanttitoisto.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

## › Levynäkymän käyttäminen

1. Kierrä toiston aikana laite vaakasuuntaiseen näkymään. Näyttö vaihtuu levynäkymään.
2. Selaa vasemmalle tai oikealle haluamaasi albumiin ja valitse levykuva.
3. Toista musiikkitiedosto valitsemalla se levykuvan vieressä olevasta luettelosta.
4. Siirrä toisto taukotilaan tai jatka sitä valitsemalla ⏸ tai ▶.
   - Voit siirtyä ympyränäkymään valitsemalla ⌄⌄.
   - Voit siirtyä albuminäkymään valitsemalla ⌃⌃.

## › Soittolistan luominen

1. Valitse valikkotilassa **Musiikki**.
2. Valitse **Soittolistat** → +.
3. Kirjoita uuden soittolistan nimi ja valitse **Valmis**.
4. Valitse haluamasi tiedostot ja valitse **Lisää**.

## › Musiikkisoittimen asetusten mukauttaminen

1. Valitse valikkotilassa **Musiikki**.
2. Valitse haluamasi musiikkiluokka → musiikkitiedosto.

3 Valitse **Lisää** → **Asetukset**.

4 Mukauta musiikkisoitinta seuraavilla asetuksilla:

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Taajuuskorjain | Valitse taajuuskorjaimen oletustyyppi. |
| Tehoste | Valitse äänitehoste. |
| Visualisointi | Valitse toiston aikana näytettävä animoitu visualisointi. |
| Sanoitus | Määritä sanoitus näytettäväksi toiston aikana. |

## Musiikkihubi

Voit käyttää online-musiikkikauppaa ja etsiä ja ostaa suosikkikappaleitasi. Voit myös lisätä musiikkitiedoston toiveluetteloosi ja toistaa ladattuja musiikkitiedostoja.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Valitse valikkotilassa **Musiikkihubi**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Hyväksyn**.

3 Etsi kappaleita ja esikuuntele tai osta suosikkikappaleitasi.

# FM-radio

Tässä osassa kerrotaan, miten musiikkia ja uutisia voidaan kuunnella FM-radiolla. FM-radion kuunteleminen edellyttää, että puhelimeen on kytketty kuulokemikrofoni, sillä se toimii samalla antennina.

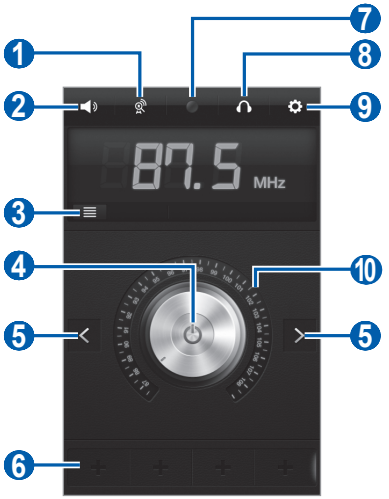
## › FM-radion kuunteleminen

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Valitse valikkotilassa **FM-radio**.
FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

Kun käynnistät FM-radion ensimmäistä kertaa, se aloittaa automaattisen virityksen.

3 Ohjaa FM-radiota seuraavilla näppäimillä:



| Numero | Toiminto |
|---|---|
| ❶ | Selaa ja tallenna vastaanotettavissa olevat asemat. |
| ❷ | Säädä äänenvoimakkuutta. |
| ❸ | Avaa vastaanotettavissa olevien radioasemien luettelo. |
| ❹ | Kytke FM-radio päälle tai pois päältä. |
| ❺ | Etsi vastaanotettavissa oleva radioasema. |
| ❻ | Lisää parhaillaan kuunneltava radioasema suosikkiluetteloon. |
| ❼ | Tallenna kappale FM-radiosta. |
| ❽ | Vaihda äänilähtöä (kuulokemikrofoni tai laitteen kaiutin). |
| ❾ | Mukauta FM-radion asetuksia. |
| ❿ | Hienosäädä taajuutta. |

## › Kappaleen tallentaminen FM-radiosta

1. Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.
2. Valitse valikkotilassa **FM-radio**.
3. Kytke FM-radio päälle valitsemalla .
4. Selaa haluamasi radioaseman kohdalle.
5. Aloita tallennus valitsemalla .
6. Kun tallennus on valmis, valitse **Lopeta**.

   Tallennettu tiedosto tallennetaan kansioon **Tallennetut tiedostot** (valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → **Äänet** → **Tallennetut tiedostot**).

## › Radioaseman tallentaminen automaattisesti

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Valitse valikkotilassa **FM-radio**.

3 Valitse .

FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

## › Radioaseman lisääminen suosikkiluetteloon

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Valitse valikkotilassa **FM-radio**.

3 Kytke FM-radio päälle valitsemalla .

4 Selaa haluamasi radioaseman kohdalle.

5 Lisää asema suosikkiluetteloon valitsemalla .

Voit lisätä radioaseman nimen tai poistaa radioaseman: kosketa suosikkiluettelon radioasemaa jonkin aikaa ja valitse **Nimeä uudelleen** tai **Poista**.

## › FM-radioasetusten mukauttaminen

1 Valitse valikkotilassa **FM-radio**.

2 Valitse .

3 Mukauta FM-radiota seuraavilla asetuksilla:

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Tallennustila | Määritä muistipaikka tallennettujen FM-radioleikkeiden tallentamista varten. |
| Radioteksti | Määritä, näytetäänkö aseman asematunnus ja ohjelmatiedot FM-radionäytössä. Nämä tiedot ovat käytettävissä vain, jos asema lähettää niitä. |

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Vaihtoeht. taajuus | Määritä, yrittääkö FM-radio virittää kanavan uudelleen, jos signaali on heikko. |
| Automaattinen sammutus | Aseta FM-radio sammumaan automaattisesti määrittämäsi ajan kuluttua. |

# Java

Tässä osassa on tietoja palkitulla Java-tekniikalla toteutettujen pelien ja sovellusten käyttämisestä.

Laitteen ohjelmisto ei välttämättä tue Java-pelien tai -tiedostojen latausta.

## › Pelien ja sovellusten lataaminen

1 Valitse valikkotilassa **Java** → **Lisää pelejä**.
Laite luo yhteyden palveluntarjoajan esimäärittämään Internet-sivustoon.

2 Etsi peli tai sovellus ja lataa se laitteeseen.

## › Pelien pelaaminen tai sovellusten käynnistäminen

1 Valitse valikkotilassa **Java**.

2 Valitse luettelosta peli tai sovellus ja seuraa näytön ohjeita.

- Saatavilla olevat pelit tai sovellukset voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Pelien ja sovellusten ohjaustavat ja asetukset voivat vaihdella.

# Henkilökohtaiset tiedot

## Yhteystiedot

Tässä osassa kuvataan, miten henkilökohtaisten tai liikeyhteystietojen luettelo luodaan laitteen muistiin tai SIM- tai USIM-kortille ja miten sitä hallitaan. Yhteystietoihin voi tallentaa nimiä, matkapuhelinnumeroita, kotipuhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita, syntymäpäiviä ja muita tietoja.

### › Yhteystietojen luominen

1. Valitse valikkotilassa **Yhteystiedot** → +.
2. Kirjoita yhteystiedot.
3. Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Voit luoda yhteystiedot myös numeronvalintanäytöstä.

1. Valitse valmiustilassa **Nronäpp.** ja näppäile puhelinnumero.
2. Valitse **Lisää yhteystietoihin** → **Luo yhteystieto**.
3. Kirjoita yhteystiedot.
4. Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

### › Yhteystiedon etsiminen

1. Valitse valikkotilassa **Yhteystiedot**.
2. Valitse **Etsi** ja kirjoita kirjaimia haluamasi nimen alusta.
   Voit selata luetteloa nopeasti vetämällä sormella oikealla näkyvässä hakemistossa.

Yhteystietoluettelosta voit soittaa puhelun tai lähettää viestin suoraan yhteystiedolle vetäisemällä yhteystietoa nopeasti vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla vaihtoehdon.

3 Valitse yhteystiedon nimi yhteystietoluettelosta.

Kun olet löytänyt yhteystiedon, voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit soittaa äänipuhelun valitsemalla .
- Voit soittaa videopuhelun valitsemalla .
- Voit lähettää teksti- tai multimediaviestin valitsemalla .
- Voit lähettää yhteystiedolle sähköpostiviestin valitsemalla sähköpostiosoitteen.
- Voit määrittää yhteystiedon suosikiksi valitsemalla ★.
- Voit lisätä yhteystiedon pikavalinnan valmiusnäyttöön valitsemalla **Lisää alkunäytöksi**.
- Voit muokata yhteystiedon tietoja valitsemalla **Muokkaa**.
- Voit poistaa yhteystiedon valitsemalla **Poista** → **Kyllä**.
- Voit lähettää yhteystiedon muille valitsemalla **Jaa**.

## › Suosikkinumeron määrittäminen

1 Valitse valikkotilassa **Yhteystiedot** → **Suosikit** → +.

2 Valitse yhteystiedot ja valitse **Lisää**.
Yhteystieto tallennetaan yhteystietosuosikkiluetteloon.

## › Käyntikortin luominen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Oma profiili**.

2 Kirjoita henkilötietosi.

3 Valitse **Tallenna**.

Voit lähettää käyntikortin liittämällä sen viestiin tai sähköpostiin tai siirtämällä sen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta.

## › Yhteystietojen noutaminen yhteisötileiltä

Voit näyttää luettelon yhteisösivustotileistä ja valita tilin, jonka sivuston yhteystiedot lisätään laitteen yhteystietoihin.

Tilin määrittäminen:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Tilit**.
2. Valitse tilin tyyppi.
3. Anna tilin tiedot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Tilin käyttäminen:

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Tilit**. Lisäämäsi tililuettelo tulee näkyviin.
2. Valitse tilin vieressä oleva kuvake.
   - Voit noutaa kaikki yhteystiedot valitsemalla .
   - Voit valita noudettavat yhteystiedot valitsemalla .

## › Yhteystietoryhmien luominen

Luomalla yhteystietoryhmiä voit hallita useita yhteystietoja ja lähettää viestejä koko ryhmälle. Aloita luomalla ryhmä.

1. Valitse valikkotilassa **Yhteystiedot** → **Ryhmät** → .
2. Anna ryhmälle nimi.
3. Valitse ryhmän tallennuspaikka.
4. Valitse **Tallenna**.

### › Yhteystietojen kopioiminen SIM- tai USIM-kortilta laitteeseen ja laitteesta kortille

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Tuo yhteystiedot** tai **Vie yhteystiedot** → **SIM-kortti**.

2 Valitse kopioitavat yhteystietotiedostot ja valitse **Tuo** tai **Vie**.

### › Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Yhteystietotiedostojen tuominen muistikortilta (vcf-muodossa):

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Tuo yhteystiedot** → **Muistikortti**.

2 Valitse tuotavat yhteystietotiedostot ja valitse **Tuo**.

Voit tuoda yhteystietotiedostot (vcf-muodossa) muistikortille valitsemalla valikkotilassa **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Vie yhteystiedot** → **Muistikortti**.

## Kalenteri

Tässä osassa kuvataan, miten päivittäisiä, viikoittaisia ja kuukausittaisia tapahtumia luodaan ja hallitaan ja miten tärkeille tapahtumille asetetaan muistutukseksi hälytys.

### › Tapahtuman luominen

1 Valitse valikkotilassa **Kalenteri**.

2 Valitse **Luo**.

3 Kirjoita tapahtuman tarvittavat tiedot.

4 Valitse **Tallenna**.

## › Tapahtumien katseleminen

Kalenterinäkymän vaihtaminen:

1 Valitse valikkotilassa **Kalenteri**.

2 Valitse kalenterin yläriviltä näyttötila.

- **Kuukausi**: Koko kuukausi yhdessä näkymässä; kuukausinäkymässä ajoitettuja tapahtumia sisältävissä päivissä näkyy pieni kolmio; kuukausinäkymässä voit vaihtaa vuotta valitsemalla kuukausi- ja vuosikentän tai asettamalla kaksi sormea näytölle ja nipistämällä. Voit palata kuukausinäkymään valitsemalla haluamasi kuukauden.
- **Viikko**: Yhden viikon päivät tunneittain
- **Päivä**: Yksi päivä tunneittain
- **Luettelo**: Luettelo ajoitetuista tapahtumista

Tietyn päivän tapahtumien katseleminen:

1 Valitse valikkotilassa **Kalenteri**.

2 Valitse kalenterista päivä.
Voit siirtyä kuluvaan päivään valitsemalla **Tänään**.

3 Lue tapahtuman tiedot valitsemalla tapahtuma.

- Voit lähettää tapahtumat muille valitsemalla **Jaa** → vaihtoehto.
- Kun olet määrittänyt synkronointiasetukset, voit synkronoida kalenterin Exchange-palvelimen kanssa. ► s. 52

## › Tapahtuman hälytyksen sammuttaminen

Jos määrität kalenteritapahtumalle hälytyksen, määritettynä ajankohtana kuuluu hälytys. Voit sammuttaa hälytyksen vetämällä ⊠ vasemmalle.

# Tehtävä

Tässä osassa kuvataan, miten virtuaalinen tehtäväluettelo luodaan ja miten tärkeille tehtäville asetetaan muistutukseksi hälytys tai asetetaan prioriteetti.

## › Tehtävän luominen

1. Valitse valikkotilassa **Tehtävä**.
2. Valitse **Luo**.
3. Kirjoita tehtävän tiedot.
4. Valitse **Tallenna**.

## › Tehtävien katseleminen

1. Valitse valikkotilassa **Tehtävä**.
2. Valitse tehtävien lajittelua varten **Laj.per.** → luokka.
3. Valitse tehtävä, jonka tiedot haluat nähdä.
   Jos on olemassa valmiita tehtäviä, joiden määräpäivä on vanhentunut, voit määrittää ne tehdyiksi valitsemalla kunkin tehtävän vieressä olevan valintaruudun.

- Voit lähettää tehtävän muille valitsemalla **Jaa** → vaihtoehto.
- Kun olet määrittänyt synkronointiasetukset, voit synkronoida tehtävät Exchange-palvelimen kanssa. ► s. 52

# Muistio

Tässä osassa kuvataan, miten tärkeitä tietoja tallennetaan luettaviksi myöhemmin.

## › Muistion luominen

1. Valitse valikkotilassa **Muistio**.
2. Valitse **Luo**.
3. Kirjoita muistion teksti ja valitse **Tallenna**.

## › Muistioiden lukeminen

1. Valitse valikkotilassa **Muistio**.
2. Valitse muistio, jonka haluat lukea.
   Voit poistaa muistion valitsemalla → **Kyllä**.

- Voit lähettää muistion muille valitsemalla **Jaa** → vaihtoehto.
- Voit vaihtaa taustaväriä valitsemalla **Olemus**.

# Puhemuistio

Tässä osassa kuvataan laitteen puhemuistion käyttö.

## › Puhemuistion äänittäminen

1. Valitse valikkotilassa **Puhemuistio**.
2. Aloita äänitys valitsemalla **Tallenna**.

3 Puhu mikrofoniin.

4 Valitse lopuksi **Lopeta**.
Puhemuistio tallentuu automaattisesti.

5 Äänitä muut äänimuistiot valitsemalla ja toistamalla vaiheet 2–4.

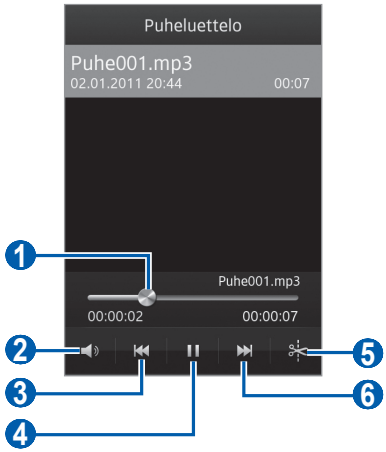
## › Puhemuistion toistaminen

1 Valitse valikkotilassa **Puhemuistio**.

2 Avaa puhemuistioluettelo valitsemalla **Luett**.

3 Valitse toistettava puhemuistio.

4 Ohjaa toistoa seuraavilla näppäimillä:




| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 1 | Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä tai napauttamalla palkkia. |
| 2 | Säädä äänenvoimakkuutta. |
| 3 | Siirry taaksepäin, selaa tiedostossa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa). |

| Numero | Toiminto |
|---|---|
| ❹ | Siirrä toisto taukotilaan; jatka toistoa valitsemalla ▶. |
| ❺ | Rajaa tiedostoa. |
| ❻ | Siirry eteenpäin; selaa tiedostoa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa). |

Voit lähettää puhemuistion muille valitsemalla **Jaa** → vaihtoehto.

## › Puhemuistion asetusten mukauttaminen

1. Valitse valikkotilassa **Puhemuistio**.
2. Valitse **Asetukset**.
3. Mukauta puhemuistiota seuraavilla asetuksilla.

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Tallennustila | Valitse muistipaikka puhemuistioiden tallentamista varten. |
| Tallenn-etyyppi | Valitse tallennetyyppi. Jos äänität puhemuistion multimediaviestiin liitettäväksi, valitse **Rajoita MMS:lle**. |

# Internet-toiminnot

Internet-toiminnot edellyttävät datayhteyttä. Pyydä operaattoria auttamaan sinua valitsemaan paras sopimus.

## Internet

Tässä osassa kuvataan suosikkisivustojen käyttö ja niiden merkitsemisen kirjanmerkeillä.

- Internet-yhteyden muodostamisesta ja mediatiedostojen lataamisesta saatetaan laskuttaa erikseen. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.
- Internet-selaimen valikko saattaa palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.
- Käytettävissä olevat kuvakkeet voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

### › Internet-profiilin määrittäminen

Verkon käyttäminen ja Internet-yhteyden luominen edellyttää yhteysprofiilin aktivoimista. Palveluntarjoajasi esimäärittämien profiilien lisäksi voit lisätä oman yhteysprofiilisi.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Verkko** → **Yhteydet** → **Kyllä**.
2. Valitse **Uusi**.
3. Mukauta verkkoasetuksia. ► ”Multimediaviestiprofiilin määrittäminen” (s. 46)
4. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Verkko** → **Sovellusprofiilit** → **Internet**.
5. Valitse yhteysprofiili.

## › Internet-sivujen selaaminen

1 Avaa määritetty kotisivu valitsemalla valikkotilassa **Internet**. Voit siirtyä haluamallesi Internet-sivulle valitsemalla URL-syöttökentän, antamalla sivun verkko-osoitteen (URL) ja valitsemalla **Siirry**.

2 Voit siirtyä sivulta toiselle seuraavien painikkeiden avulla:

Yllä kuvattu näyttö voi vaihdella alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 1 | Kirjoita haluamasi Internet-sivun osoite. |
| 2 | Siirry taakse- tai eteenpäin Internet-sivuhistoriassa. |
| 3 | Avaa tallennettujen kirjanmerkkien, viime Internet-historian ja usein käytettyjen sivujen luettelo. |

| Numero | Toiminto |
|---|---|
| 4 | Päivitä nykyinen Internet-sivu. Kun laite lataa Internet-sivuja, tämän kuvakkeen tilalla näkyy kuvake ✕. |
| 5 | Avaa selainasetusten luettelo. |
| 6 | Avaa Internet-sivu uuteen ikkunaan tai siirry avoimina olevien ikkunoiden välillä. |

Internet-sivua katsellessasi voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit lähentää kuvaa asettamalla näytölle kaksi sormea ja levittämällä niitä erilleen. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä.
- Voit käyttää lisätoimintoja valitsemalla ⋯ ja valitsemalla jonkin seuraavista vaihtoehdoista:
  - **Lisää suosikki**: Lisää nykyinen Internet-sivu kirjanmerkkeihin.
  - **Lisää alkunäytöksi**: Lisää valmiusnäyttöön pikavalinta nykyiselle Internet-sivulle.
  - **Lähetä Casteriin**: Lähetä nykyisen Internet-sivun tai valitun kohteen osoite muille tai siirrä se tietokoneeseesi. ► s. 108
  - **Latauksen hallinta**: Näytä lataushistoria.
  - **Etsi teksti**: Etsi tekstiä nykyiseltä Internet-sivulta.
  - **Kirkkaus**: Säädä näytön kirkkautta. Tämä asetus on käytettävissä vain, kun kirkkauden automaattinen säätö on poissa käytöstä. ► s. 118
  - **Rivitys käytössä**: Aseta selain säätämään tekstin rivitys näyttöön sopivaksi.
  - **Poistu**: Sulje Internet-selain.

### › Kirjanmerkin määrittäminen suosikkisivuille

Voit merkitä usein käyttämäsi Internet-sivut kirjanmerkillä, jotta voit siirtyä sivuille nopeasti. Jos tiedät Internet-sivun osoitteen, voit lisätä kirjanmerkin manuaalisesti. Kirjanmerkin lisääminen:

1. Valitse valikkotilassa **Internet** → .
2. Valitse **Lisää**.
3. Anna sivun otsikko ja Internet-osoite (URL).
4. Valitse **Tallenna**.

### › Viime historian ja usein käytettyjen sivujen käyttäminen

1. Valitse valikkotilassa **Internet** → .
2. Valitse **Historia** tai **Käydyimmät**.
3. Valitse Internet-sivu, jolle haluat siirtyä.

## Navigointi

Seuraavassa kuvataan, miten GPS-navigointijärjestelmällä paikannetaan ja näytetään määränpää puheopastuksella.

- Navigointikartat, nykyinen sijaintisi ja muut navigointitiedot voivat poiketa todellisista sijaintitiedoista. Kiinnitä aina huomiota tieolosuhteisiin, liikenteeseen ja muihin seikkoihin, jotka voivat vaikuttaa ajamiseen, ja noudata ajaessasi kaikkia turvallisuusvaroituksia ja määräyksiä.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Valitse valikkotilassa **Navigointi**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lue vastuuvapaustiedot ja valitse **Hyv.**

3 Ota paikannuspalvelut tarvittaessa käyttöön valitsemalla **Kyllä**. ► s. 101

4 Päivitä uusimmat karttatiedot valitsemalla **Kyllä**.

5 Käynnistä mobiilipaikannin noudattamalla näytön ohjeita.

## Samsung Apps

Samsung Apps -sovelluksella voit ladata helposti lukuisia käteviä sovelluksia laitteeseesi. Samsung Apps tarjoaa laajan valikoiman esimerkiksi pelejä, uutisia, viitetietoja, sosiaalisia verkostoja, pienoisohjelmia ja terveyteen liittyviä sovelluksia.

Laitteen älykkyys lisääntyy, kun asennat siihen täysin optimoituja sovelluksia Samsung Apps -sovelluksella. Tutki loistavia sovelluksia ja paranna matkapuhelinkokemusta entisestään.

1 Valitse valikkotilassa **Samsung Apps**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lue käyttöehdot ja valitse **Hyväksy**.

3 Etsi ja lataa haluamasi sovellukset tai pienoissovellukset.

- Internet-yhteyden muodostamisesta ja sovellusten lataamisesta saatetaan laskuttaa erikseen.
- Lisätietoja on osoitteessa www.samsungapps.com ja Samsung Apps -lehtisessä.
- Tämän palvelun saatavuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

# Synkronointi

Tässä osassa kuvataan yhteystietojen, kalenteritapahtumien, tehtävien ja muistioiden synkronointi määritetyn Internet-palvelimen kanssa.

## › Synkronointiprofiilin määrittäminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **Synkronoi**.

2 Valitse **Luo synkronointiprofiili** ja määritä seuraavat profiiliasetukset.

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Profiilin nimi | Anna profiilille nimi. |
| Synkronointipalvelin | Anna synkronoitavan palvelimen Internet-osoite. |
| Synkronointiluokka | Valitse tietotyypit, jotka synkronoidaan. |
| Synkronointilaji | Määritä, miten laite ja palvelin synkronoidaan. |
| Verkkoprofiili | Valitse synkronoinnissa käytettävä yhteysprofiili. |

3 Valitse lopuksi **Tallenna**.

## › Synkronoinnin aloittaminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **Synkronoi**.

2 Valitse synkronointiprofiili.

3 Aloita synkronointi määritetyn Internet-palvelimen kanssa valitsemalla **Aloita synkronointi**.

# YouTube

Tässä osassa kuvataan, miten videoita katsellaan ja jaetaan YouTube-sivustossa.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Valitse valikkotilassa **YouTube**.
2 Valitse esiteltyjen videoiden luettelosta haluamasi video.
3 Ohjaa toistoa näytön painikkeilla.

# Google

Voit etsiä sovelluksia ja tiedostoja laitteesta ja valitsemiasi tietoja Internetistä. Voit myös käyttää Googlen eri palveluja.

Tietojen etsiminen:

1 Valitse valikkotilassa **Google** → **Search**.
2 Kirjoita etsittävän tiedon kirjain tai sana.
3 Valitse sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

Googlen palvelujen käyttäminen:

1 Valitse valikkotilassa **Google** → **Apps**.
2 Valitse palvelu.

# Liitettävyys

## Bluetooth

Bluetooth on lyhyen etäisyyden langaton tiedonsiirtoteknologia, jolla tietoa voidaan siirtää noin 10 metriä ilman fyysistä yhteyttä.

Tietojen siirtäminen Bluetoothin avulla ei edellytä laitteiden kohdistamista toisiinsa. Jos laitteet ovat kantomatkan sisällä, voit vaihtaa tietoja niiden välillä silloinkin, kun ne ovat eri huoneissa.

- Samsung ei vastaa langattomalla Bluetooth-ominaisuudella lähetetyn tai vastaanotetun tiedon mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisilta laitteilta, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa. Tähän ryhmään kuuluvat etenkin laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.

### › Langattoman Bluetooth-ominaisuuden kytkeminen päälle

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Bluetooth**.
2. Ota langaton Bluetooth-ominaisuus käyttöön vetämällä kohdan **Aktivointi** vieressä olevaa liukusäädintä.
3. Aseta laite näkymään muille laitteille valitsemalla **Näkyvä** → **Aina käytössä**.

## › Bluetooth-laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Bluetooth** → **Hae laitteita**.

2 Valitse laite.

3 Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on sellainen, ja valitse **Valmis**. Voit myös valita **Kyllä**, jos haluat määrittää laitteiden välille PIN-koodin.

Kun toisen laitteen omistaja antaa saman PIN-koodin tai hyväksyy yhteyden, laitepari on muodostettu. Jos laiteparin muodostaminen onnistuu, laite etsii automaattisesti käytettävissä olevia palveluita.

Joissakin laitteissa, erityisesti kuulokemikrofoneissa ja hands free -autosarjoissa, voi olla kiinteä Bluetooth-PIN-koodi, kuten 0000. Jos toisessa laitteessa on PIN-koodi, sinun on syötettävä se.

## › Tietojen lähettäminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1 Valitse sopivasta sovelluksesta tai kohdasta **Omat tiedostot** tiedosto tai kohde, kuten yhteystieto, kalenteritapahtuma, muistio tai mediatiedosto.

2 Valitse vaihtoehto tietojen Bluetooth-lähetystä varten.

Vaihtoehdon valitsemistapa voi vaihdella tietojen tyypin mukaan.

3 Bluetooth-laitteen etsiminen ja laiteparin muodostaminen.

### › Tietojen vastaanottaminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1 Anna tarvittaessa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja valitse **OK** (tarvittaessa).

2 Vahvista, että haluat vastaanottaa tietoja laitteesta, valitsemalla **Kyllä** (tarvittaessa).

Vastaanotetut tiedot tallennetaan niiden tyypin mukaan asianmukaiseen sovellukseen tai kansioon. Esimerkiksi musiikki- ja äänileikkeet tallennetaan äänikansioon ja yhteystiedot puhelinmuistioon.

## Wi-Fi

Tässä osassa kuvataan, miten laitteen langattomalla ominaisuudella muodostetaan yhteys mihin tahansa langattomaan lähiverkkoon (WLAN), joka noudattaa 802.11 b/g/n -standardia.

Voit muodostaa yhteyden Internetiin tai toiseen verkkolaitteeseen missä tahansa paikassa, jossa on yhteyspiste tai langaton tukiasema.

Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voi käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei saa käyttää ulkotiloissa Ranskassa.

### › WLAN-ominaisuuden aktivoiminen

Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Wi-Fi** ja vedä kohdan **Aktivointi** vieressä olevaa liukusäädintä.

Aktivoitu taustalla toimiva WLAN kuluttaa akun varausta. Voit säästää akkua aktivoimalla WLAN-toiminnon vain tarvittaessa.

## › WLAN-verkon etsiminen ja yhteyden muodostaminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Wi-Fi**.
Laite etsii käytettävissä olevat WLAN-verkot automaattisesti.

2 Valitse verkko.

3 Anna tarvittaessa verkon salasana ja valitse **Yhdistä**.

## › Yhteysprofiilin mukauttaminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Wi-Fi**.

2 Valitse löytyneen WLAN-yhteyspisteen vieressä.
Verkon nykyinen yhteysprofiili tulee näkyviin.

3 Mukauta valitun WLAN-verkon yhteysprofiilia:

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Nimi | Näytä profiilin nimi. |
| MAC-osoite | Näytä WLAN-yhteyspisteen MAC-osoite. |
| Suojaustyyppi | Näytä WLAN-yhteyspisteen suojaustapa. |
| Käytä staattista IP-osoitetta | Määritä staattiset verkko-osoitteet WLAN-yhteyspistettä varten. Voit määrittää manuaalisesti IP-osoitteen, yhdyskäytävän, aliverkon peitteen ja DNS-osoitteen. |
| IP-osoite | Näytä WLAN-yhteyspisteen IP-osoite. |
| Välityspalvelimen osoite | Anna välityspalvelimen osoite. |
| Välityspalvelimen portti | Anna välityspalvelimen porttinumero. |

Voit poistaa kaikki yhteysprofiilin tiedot valitsemalla **Unohda** → **Kyllä**.

## › Yhteyden muodostaminen WLAN-verkkoon WPS:llä (Wi-Fi Protected Setup)

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Wi-Fi**.

2 Valitse **WPS-painike** yhteyspistelaitteen mukaan.

3 Paina yhteyspistelaitteen WPS-painiketta kahden minuutin kuluessa.
Voit myös antaa PIN-koodin yhteyspistelaitteeseen ja valita **Käynnistä** kahden minuutin kuluessa.

## › Liittäminen WLAN-laitteeseen suoraan

Tässä osassa kuvataan, miten voit yhdistää kaksi laitetta WLAN-verkon kautta WLAN Direct -ominaisuuden avulla ilman yhteyspistettä.

### Laitteen yhdistäminen toiseen WLAN-laitteeseen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

2 Valitse tarvittaessa **Kyllä**.

3 Vedä kohdan **Aktivointi** vieressä olevaa liukusäädintä.
Laite etsii käytettävissä olevat laitteet automaattisesti.

4 Valitse laite.
Kun toisen laitteen omistaja hyväksyy yhteyden, laitteet yhdistetään.

### Tietojen lähettäminen WLAN-verkon kautta

1 Valitse asianmukaisesta sovelluksesta tai **Omat tiedostot** -kansiosta tiedosto tai kohde, kuten muistio tai mediatiedosto.

2 Valitse asetus tietojen lähettämiseksi Wi-Fi Direct -toiminnon avulla.

Vaihtoehdon valitsemistapa voi vaihdella tietojen tyypin mukaan.

3 Etsi WLAN-laite ja valitse se.

### Tietojen vastaanottaminen WLAN-verkon kautta

Vahvista kysyttäessä, että haluat vastaanottaa tietoja, valitsemalla **OK**. Vastaanotetut tiedot tallennetaan niiden tyypin mukaan asianmukaiseen sovellukseen tai kansioon.

## AllShare

Tässä osassa kerrotaan, miten voit käyttää DLNA (Digital Living Network Alliance) -palvelua, jonka avulla voit jakaa mediatiedostoja kotona langattomassa lähiverkossa DLNA-laitteiden kanssa.

- Tuetut tiedostomuodot voivat vaihdella laitteen ohjelmiston mukaan.
- Jotkin tiedostot eivät toimi joissain DLNA-laitteissa.

### › DLNA-asetusten mukauttaminen mediatiedostojen jakamista varten

Jos haluat sallia muiden DLNA-laitteiden käyttävän laitteesi mediatiedostoja, sinun on ensin aktivoitava median jako.

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **AllShare**.
2. Mukauta DLNA-ominaisuutta seuraavilla asetuksilla:

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Jaa videoita | Ota käyttöön videoiden jakaminen muiden DLNA-laitteiden kanssa. |
| Jaa valokuvia | Ota käyttöön kuvien jakaminen muiden DLNA-laitteiden kanssa. |

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Jaa musiikki | Ota käyttöön musiikin jakaminen muiden DLNA-laitteiden kanssa. |
| Lataa kohteeseen | Valitse oletusmuistipaikka ladattujen mediatiedostojen tallennusta varten. |
| Tekstitys | Määritä tekstitys näytettäväksi. |

## › Tiedostojen toistaminen toisella DLNA-laitteella

1. Valitse valikkotilassa **AllShare**.
2. Valitse **Oma laite**.
3. Valitse haluamasi medialuokka → tiedosto.
4. Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston.
   Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.
5. Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Verkkoyhteyden ja käytettävän palvelimen mukaan voi olla, että toistoa voidaan puskuroida.

## › Laitteen tiedostojen toistaminen toisella laitteella

1. Valitse valikkotilassa **AllShare**.
2. Valitse **Etälaite**.
   Laite etsii automaattisesti DLNA-laitteita.
3. Valitse mediapalvelin – se, jossa mediatiedostot ovat.
4. Valitse haluamasi medialuokka → tiedosto.
5. Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston.
   Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.
6. Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

# Matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen

Tässä osassa kuvataan, miten laitetta voidaan käyttää langattomana tukiasemana tietokoneille ja muille laitteille jakamalla laitteen matkapuhelinverkkoyhteys.

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **Mobiilitukiasema**.

2 Ota Wi-Fi-yhteysominaisuus käyttöön vetämällä kohdan **Aktivointi** vieressä olevaa liukusäädintä.

3 Vahvista valinta valitsemalla **Kyllä**.

4 Mukauta Wi-Fi-yhteysominaisuutta seuraavilla asetuksilla:

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Piilota oma laite | Estä muita laitteita paikantamasta omaa laitettasi. |
| Yhteyden jako | Ota yhteystoiminto käyttöön, jotta voit käyttää mobiililaitettasi toisen laitteen langattomana modeemina. Poistamalla yhteystoiminnon käytöstä säästät akkuvirtaa ja sallit vain suorat yhteydet muiden laitteiden kansa. |
| Salasana | Näytä verkkoavain tai muuta sitä estääksesi verkon luvattoman käytön. |

5 Valitse lopuksi .

6 Paikanna toisella laitteella laitteesi nimi tarjolla olevien yhteyksien luettelosta ja muodosta verkkoyhteys antamalla asianmukainen salasana WPA-kenttään.

# GPS

Tässä laitteessa on GPS-vastaanotin. Seuraavassa kuvataan, miten paikannuspalvelut otetaan käyttöön ja GPS-lisätoimintoja käytetään.

Jotta saisit hyvän GPS-signaalin, älä käytä laitetta seuraavissa olosuhteissa:

- rakennusten välissä, tunnelissa, maan alla tai rakennuksen sisällä
- huonolla säällä
- korkeajännitelinjojen tai sähkömagneettisten kenttien lähellä
- ajoneuvossa, jonka ikkunoissa on aurinkosuojakalvot

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

## › GPS-ominaisuuden ottaminen käyttöön

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Paikka**.
2. Vedä kohdan **Sijaintipalvelu** vieressä olevaa liukusäädintä.

Älä kosketa sisäisen antennin sijaintikohtaa tai peitä sitä kädelläsi tai muulla esineellä GPS-toiminnon käytön aikana.

## › GPS-toimintojen laajentaminen

Voit parantaa GPS-toimintoa lataamalla datatiedostoja GPS-Internet -palvelimesta. Tämä lisää paikannuksen nopeutta ja tarkkuutta.

GPS-datatiedostojen lataaminen saattaa aiheuttaa ylimääräisiä kuluja.

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Paikka**.

2 Vedä kohdan **Advanced GPS** vieressä olevaa liukusäädintä.

## › Matkapuhelinverkkojen käyttö paikannuspalvelussa

Tässä osassa kuvataan, miten voit vastaanottaa paikannustietoja matkapuhelinverkkojen kautta. Tällöin laite voi näyttää tietoja, vaikka GPS-signaali puuttuisi tai GPS-signaali olisi heikko.

Matkapuhelinverkon käytöstä saatetaan laskuttaa erikseen.

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Paikka**.

2 Vedä kohdan **Verkkosijainti** vieressä olevaa liukusäädintä.

## › Sijainnin näyttäminen

Voit määrittää nykyisen sijaintisi leveys- ja pituusasteen ja korkeuden GPS-ominaisuuden avulla seuraavasti.

Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Paikka** → **Oma sijainti**.

# Tietokoneyhteydet

Tässä osassa kuvataan, miten laite liitetään tietokoneeseen USB-kaapelilla eri USB-yhteystiloissa. Kun kytket laitteen tietokoneeseen, voit siirtää dataa suoraan laitteeseen ja laitteesta, käyttää Samsung Kies -ohjelmaa ja käyttää laitetta tietokoneen langattomana modeemina.

Voit löytää ja poistaa ohjelmointivirheet ja estää virheet tulevaisuudessa valitsemalla valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **USB-apuohjelmat** ja vetämällä kohdan **USB-virheenkorjaus** vieressä olevaa liukusäädintä.

## › Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Tarkista, että Samsung Kies on asennettu tietokoneeseen. Voit ladata ohjelman Samsungin sivustosta (www.samsung.com/kies).

Samsung Kies toimii sekä Windows- että Macintosh-tietokoneissa.

1. Kytke laitteen monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Käynnistä Samsung Kies kaksoisnapsauttamalla Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.
3. Siirrä tai synkronoi mobiilitiedot, kuten yhteystiedot, kalenterit, musiikkitiedostot tai valokuvat Samsung Kies -ohjelmiston ja kytkettyjen laitteiden välillä.

   Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

## › Liittäminen massamuistilaitteena

Jos haluat siirtää tiedostoja muistikortilta tai muistikortille, aseta muistikortti laitteeseen. Jos asetat laitteeseen muistikortin, voit käyttää muistikortin tiedostohakemistoa käyttämällä laitetta muistikortinlukijana.

1 Jos haluat siirtää tiedostoja muistikortilta tai muistikortille, aseta muistikortti laitteeseen.

2 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **USB-apuohjelmat** → **Massamuisti**.

3 Liitä laitteen monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Kun yhteys on muodostettu, tietokoneen näyttöön ilmestyy ponnahdusikkuna.

4 Avaa kansio, jotta näet tiedostot.

5 Kopioi tiedostot tietokoneesta muistikortille.

Voit irrottaa laitteen tietokoneesta napsauttamalla Windowsin tehtäväpalkin USB-laitekuvaketta ja valitsemalla toiminnon, jonka avulla voit poistaa massamuistilaitteen turvallisesti. Irrota sitten USB-kaapeli tietokoneesta. Muutoin voit menettää muistikortille tallennettuja tietoja tai vioittaa muistikorttia.

## › Laitteen käyttäminen langattomana modeemina

Voit käyttää laitetta tietokoneen modeemina ja käyttää Internetiä matkapuhelinverkon kautta.

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **USB-apuohjelmat** → **Yhteyden jako**.

2 Liitä laitteen monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.

3 Asenna ohjain ja ohjattu verkkotoiminto ja määritä Internet-yhteyden asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

# VPN-yhteydet

Voit luoda virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodostaa suojatun yhteyden yksityisverkkoon julkisen verkon, kuten Internetin, kautta.

Laitteesi on mahdollisesti jo määritetty Internet-yhteyttä varten. Jos et voi muodostaa Internet-yhteyttä, muokkaa yhteysasetuksia. Jos et ole varma syötettävistä yhteystiedoista, kysy neuvoa palveluntarjoajalta.

## › VPN-yhteyksien määrittäminen

1. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **VPN** → **Uusi**.
2. Valitse VPN-tyyppi.
3. Mukauta yhteystietoja.

Vaihtoehdot voivat vaihdella VPN-tyypin mukaan.

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Nimi | Anna VPN-palvelimen nimi. |
| VPN-palvelin | Anna VPN-palvelimen IP-osoite. |
| Käyttäjän nimi | Anna käyttäjänimesi. |
| Salasana | Anna salasanasi. |
| Todennustapa | Valitse sertifikaattien myöntäjän (CA) varmenne, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. |
| Esijaettu avain | Anna esijaettu avain. |

| Asetus | Toiminto |
|---|---|
| Ryhmän tunnus | Anna ryhmän tunnus. |
| Salaus | Määritä VPN-palvelin salattavaksi. |
| Ota L2TP-vihje k. | Määritä laite käyttämään salaista L2TP-salasanaa. |
| L2TP-vihje | Anna salainen L2TP-salasana. |

4 Valitse lopuksi **Tallenna**.

## › Yhteyden muodostaminen yksityisverkkoon

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Liitettävyys** → **VPN**.

2 Valitse yksityisverkko, johon yhteys muodostetaan.

# Työkalut

## Laskin

Tässä osassa kuvataan, miten laitteella suoritetaan laskutoimituksia samalla tavalla kuin tavallisella taskulaskimella.

1 Valitse valikkotilassa **Laskin**.

2 Voit suorittaa matemaattisia perustoimintoja laskimen näyttöä vastaavilla näppäimillä.

Käännä laite vaakanäkymään, jos haluat käyttää tieteellistä laskinta.

## Caster

Tässä osassa kuvataan, miten siirtää tietoja Internetin ja laitteen välillä. Voit myös jakaa erilaisia multimediatiedostoja ja tietoja ystävien ja sukulaisten kanssa. Voit ladata Caster-laajennuksen uusimman version SamsungApps-sivustosta (www.samsungapps.com/casterdownload.html) ja asentaa sen tietokoneeseen.

### › Tietojen lähettäminen laitteeseen

1 Kun katselet Internet-sivua tietokoneessa, napauta ja kirjaudu sisään Samsung-tilillesi.

2 Napauta .

Voit lähettää myös nykyisen Internet-sivun osoitteen napauttamalla .

3 Lähetä kohde valitsemalla se ja napauttamalla .

Voit ohittaa kohteen ja lähettää sen laitteeseen myöhemmin napauttamalla .

### › Tietojen lähettäminen Casteriin

1 Kun katselet Internet-sivua laitteessa, valitse ··· → **Lahetä Casteriin**.

2 Kirjaudu tarvittaessa sisään Samsung-tilillesi.
Tiedot tai Internet-osoite lähetetään automaattisesti Casteriin.

### › Siirrettyjen tietojen näyttäminen

1 Valitse valikkotilassa **Caster**.

2 Valitse **Oma sisältö** → kohde.

Tietojen tarkastelun aikana voit käyttää seuraavia toimintoja:

Vaihtoehdot voivat vaihdella tiedoston tyypin mukaan.

- Voit lähettää tietoja ystävillesi valitsemalla **Jakotapa**. Saat ystäväluettelon näkyviin valitsemalla **Ystävät**.
- Voit käyttää Internetin Internet-linkkiä valitsemalla **Avaa selaim.**
- Voit tallentaa valokuvan laitteeseen valitsemalla **Tallenna kuva**.
- Voit poistaa tiedot valitsemalla 🗑.

## Kello

Tässä osassa kerrotaan hälytysten ja maailmankellon asettamisesta ja hallinnasta. Voit käyttää myös sekuntikelloa, lähtölaskennan ajastinta ja maailmankelloa.

### › Uuden hälytyksen määrittäminen

1 Valitse valikkotilassa **Kello** → **Hälytys**.

2 Valitse +.

3 Määritä hälytyksen tiedot.

4 Valitse lopuksi **Tallenna**.

Voit ottaa automaattisen virrankytkentätoiminnon käyttöön valitsemalla ··· → **Aut. virrankytk**. Automaattinen virrankytkentätoiminto asettaa laitteen hälyttämään määritettynä ajankohtana, vaikka laitteen virta olisi katkaisu.

## › Hälytyksen sammuttaminen

Kun hälytys kuuluu:

- Lopeta hälytys vetämällä ⊠ vasemmalle.
- Mykistä hälytys torkkuajan ajaksi vetämällä oikealle.

## › Hälytyksen poistaminen

1. Valitse valikkotilassa **Kello** → **Hälytys**.
2. Valitse ··· → **Poista**.
3. Valitse poistettavat hälytykset ja valitse **Poista**.

## › Maailmankellon luominen

1. Valitse valikkotilassa **Kello** → **Maailmankellon**.
2. Valitse +.
3. Valitse tekstinsyöttökenttä ja kirjoita merkkejä kaupungin nimen alusta.
4. Valitse haluamasi kaupungin nimi.
5. Voit lisätä maailmankelloja toistamalla vaiheita 2–4.

## › Sekuntikellon käyttäminen

1. Valitse valikkotilassa **Kello** → **Sekuntikellon**.
2. Käynnistä sekuntikello valitsemalla **Käynnistä**.
3. Voit tallentaa kierrosaikoja valitsemalla **Kierros**.
4. Valitse lopuksi **Lopeta**.
5. Tyhjennä tallennetut ajat valitsemalla **Nollaa**.

### › Lähtölaskennan ajastimen käyttäminen

1 Valitse valikkotilassa **Kello** → **Ajastin**.

2 Määritä ajastimen aika.
Voit muuttaa hälytysääntä valitsemalla .

3 Käynnistä ajastin valitsemalla **Käynnistä**.
Voit käyttää muita toimintoja ajastimen toimiessa taustalla.
Voit käyttää toista sovellusta painamalla kotinäppäintä.

4 Kun aika päättyy, sammuta hälytys vetämällä vasemmalle.

## Pöytäkello

Tässä osassa on tietoja siitä, miten voit käyttää valmiusnäytön kellonäyttöä.

1 Valitse valikkotilassa **Pöytäkello**.

2 Valitse käytettävä sovellus kellonäytön käytön aikana.
Voit asettaa sovelluksen näyttämään pöytäkellon selaamalla vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla **Lisää** → sovellukset → **Lisää**.

## Omat tiedostot

Tässä osassa kuvataan, miten laitteeseen tai muistikortille tallennettuja kuvia, videoita, musiikkitiedostoja, äänileikkeitä ja muita tiedostoja käytetään nopeasti ja helposti.

### › Tuetut tiedostomuodot

Laite tukee seuraavia tiedostomuotoja:

| Tyyppi | Tuettu muoto |
|---|---|
| Kuva | bmp, jpg, gif, png, tif, wbmp |
| Video | 3gp, mp4, avi, divx, mkv, wmv, asf |

| Tyyppi | Tuettu muoto |
|---|---|
| Musiikki | mp3, aac, 3ga, m4a, wma, flac, ogg (vorbis) |
| Ääni | wav, mmf (ma2, ma3), xmf, imy, midi, amr |
| Muut | vcs, ics, vnt, doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx |

- Älä lukitse laitteen näyttöä katsellessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä. Aina kun lukitset näytön toistaessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä, käytettävien vuokrakertojen määrä vähenee.
- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoa avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

## › Tiedoston näyttäminen

1. Valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → muistipaikka.
2. Valitse kansio → tiedosto.
   - **Kuvat**-kansiossa näet ottamasi valokuvat ja lataamasi tai muista lähteistä vastaanottamasi kuvat.
   - **Videot**-kansiossa näet kuvaamasi videot ja lataamasi tai muista lähteistä vastaanottamasi videot.

- **Äänet**-kansiossa voit toistaa kaikki äänittämäsi musiikkitiedostot ja äänileikkeet puhemuistiot ja FM-radioleikkeet mukaan lukien.
- **Muut**-kansiossa voit tarkastella asiakirjoja ja datatiedostoja ei-tuetut tiedostot mukaan lukien.

Voit käyttää kansiossa seuraavia toimintoja:

- Voit lähettää tiedoston muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit käyttää tiedostoon liittyviä lisäominaisuuksia, kuten kansion luominen, siirtäminen, kopiointi tai poistaminen, valitsemalla **Hallinta**.
- Voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla **Näyttöperuste**.
- Voit järjestää tiedostot tai kansiot valitsemalla **Lajitteluperuste**.

## › Kuvan määrittäminen taustakuvaksi

Voit määrittää valokuvan tai muun kuvan valmiusnäytön taustakuvaksi.

1. Valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → **Kuvat** → kuvakansio → kuva.
2. Valitse **Lisää** → **Aseta** → **Taustakuva** → **Aseta**.

## › Äänileikkeen määrittäminen soittoääneksi

Voit määrittää minkä tahansa äänikansiossa olevan musiikkitiedoston tai äänileikkeen soittoääneksi saapuvia puheluja, viestejä tai hälytyksiä varten.

1. Valitse valikkotilassa **Omat tiedostot** → **Äänet** → äänileike.
2. Valitse toiston aikana → vaihtoehto.

# Polaris Office

Tässä osassa kuvataan, miten voit luoda ja katsella Microsoft Word-, Excel-, PowerPoint- ja Adobe PDF -tietoja laitteessa.

## › Uuden asiakirjan luominen

1. Valitse valikkotilassa **Polaris Office**.
2. Valitse → **Uusi tiedosto** → asiakirjatyyppi.
3. Kirjoita asiakirjan sisältö.
4. Valitse lopuksi → tai .
5. Syötä asiakirjan nimi ja valitse asiakirjan tallennussijainti.
6. Valitse **OK**.

## › Asiakirjan avaaminen

1. Valitse valikkotilassa **Polaris Office**.
2. Valitse asiakirjatiedosto.
3. Näytä asiakirja haluamallasi tavalla.

Vaihtoehdot voivat vaihdella asiakirjan tyypin mukaan.

- Voit lähentää kuvaa asettamalla näytölle kaksi sormea ja levittämällä niitä erilleen. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit lähentää tai loitontaa kuvaa myös valitsemalla → **Zoomaus** tai kaksoisnapauttamalla näyttöä.
- Voit avata asiakirjan (Word-, esitys- tai Excel-tiedosto) muokkaustyökalurivin valitsemalla → **Muokkaustila**.
- Voit etsiä tekstiä asiakirjasta valitsemalla → **Etsi**.
- Voit lisätä kirjanmerkin nykyiselle sivulle valitsemalla → **Kirjaklipsi**.

- Voit sovittaa asiakirjan näyttöön valitsemalla → **Juoksuta teksti uudelleen on**.
- Voit lukea asiakirjan teksti puheeksi -ominaisuuden avulla valitsemalla → **Lue minulle**.
- Voit mukauttaa PolarisOfficen asetuksia valitsemalla → **Asetukset**.

### › Tiedostojen tuominen

1. Valitse valikkotilassa **Polaris Office**.
2. Valitse → **Tuonti** → muistipaikka.
3. Valitse kansio → tiedostot.
4. Valitse → tuontipaikka → **Valita**.

### › Tiedostojen vieminen

1. Valitse valikkotilassa **Polaris Office**.
2. Valitse → **Vienti** → tiedostot.
3. Valitse → vientikansio → **Valita**.

## Äänikomento

Laitteessa on älykäs äänikomento-ominaisuus, joka muuttaa puhekomennot toiminnoiksi. Voit valita numeron, lähettää viestin, etsiä paikkoja tai tietoja tai suorittaa muita tehtäviä yksinkertaisesti puhumalla laitteeseen.

1. Valitse valikkotilassa **Äänikom.**
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lue vastuuvapaustiedot ja valitse **Seuraava** → **Hyväksyn**.
3. Sano komento mikrofoniin ja valitse **Listening...**
4. Valitse sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

# Asetukset

## Asetukset-valikon käyttäminen

1 Valitse valikkotilassa **Asetukset**.

2 Valitse asetusluokka ja vaihtoehto.

## Lentotila

Kytke kaikki laitteen langattomat toiminnot pois käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

## Wi-Fi

- **Aktivointi**: Ota WLAN-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 95
- **Etsi piilotettu verkko**: Etsi WLAN-yhteyspisteet manuaalisesti.

## Verkko

- **Käytä pakettitietoja**: Valitse, haluatko käyttää verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite käyttämään datapalveluja, kun olet verkkovierailulla.
- **Valitse verkko**: Määritä verkon valinta automaattisesti tai manuaaliseksi.
- **Verkkotila**: Valitse verkkokaista.

- **Yhteydet**: Määritä yhteysprofiilit, joita käytetään verkkotoiminnoissa.
- **Sovellusprofiilit**: Valitse yhteysprofiili kullekin sovellukselle tai ominaisuudelle.

## Bluetooth

- **Aktivointi**: Aktivoi Bluetooth-ominaisuus tietojen langatonta siirtoa varten. ► s. 93
- **Näkyvä**: Aseta laite näkymään muille Bluetooth-laitteille.
- **Hakuvaihtoehdot**: Valitse ne Bluetooth-laitetyypit, jotka haluat sisällyttää hakuun.
- **Oletusmuisti**: Valitse muistipaikka vastaanotettuja tiedostoja varten.

## Paikka

Mukauta GPS-yhteyksiin liittyviä asetuksia. ► s. 101

## Liitettävyys

- **Mobiilitukiasema**: Aktivoimalla mobiilitukiasematoiminnon voit käyttää laitettasi tukiasemana. ► s. 100
- **USB-apuohjelmat**: Määritä USB-tila, joka aktivoidaan, kun laite liitetään tietokoneeseen. ► s. 103
- **VPN**: Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys. ► s. 105
- **Kies Wi-Fin kautta**: Yhdistä laite Samsung Kies -ohjelmaan WLAN-verkon kautta.
- **Synkronoi**: Määritä synkronointiprofiili. ► s. 91

## Ääni

- **Ääni**: Aktivoi äänetön tila, jolloin kaikki äänet mykistyvät, mediaääniä ja hälytyksiä lukuun ottamatta.
- **Värinä**: Määritä, milloin laite värisee eri tapahtumissa.
- **Saapuva puhelu**
  - **Soittoääni**: Valitse soittoääni, jota käytetään asettaessasi laitteen hälyttämään saapuvista puheluista melodialla.
  - Säädä puhelun soittoäänen äänenvoimakkuutta ja värinän voimakkuutta alareunassa olevalla liukusäätimellä.
- **Ilmoitus**
  - **Viestihälytys**: Valitse saapuvien viestien soittoääni.
  - **Sähköpostihälytys**: Valitse soittoääni, joka hälyttää saapuvista sähköpostiviesteistä.
  - Säädä viestin soittoäänen äänenvoimakkuutta alareunassa olevalla liukusäätimellä.
- **Median äänenvoimakkuus**: Aseta musiikin ja videoiden oletusäänenvoimakkuus.
- **Järjestelmän äänenvoimakkuus**: Aseta kosketuspalauteäänen ja virran kytkennän ja katkaisun äänen oletusäänenvoimakkuus.
- **Haptinen palaute**: Säädä värinän voimakkuutta.

## Näyttö

Käytä ja muuta seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen näyttöä ja valaistusta:

- **Teema**: Valitse näytön teema.
- **Taustakuva**: Valitse valmiusnäytön taustakuva.
- **Lukitusnäyttö**: Valitse kuva, joka näytetään näytön ollessa lukittuna.

- **Kirjasimen tyyppi**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
- **Kirjasinkoko**: Valitse tekstin koko, jota käytetään sovelluksissa kohteiden luonnissa ja näytössä.
- **Automaattinen kirkkaus**: Aseta näytön kirkkaus automaattiseksi. Jos poistat kirkkauden automaattisen säädön käytöstä, voit säätää näytön kirkkautta vetämällä liukusäädintä.
- **Taustavalon aika**: Määritä, miten kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näytön virransäästö**: Ota käyttöön virransäästötilan kirkkaustaso.
- **Kosketusnäppäimen valo**: Määritä, miten kauan laite odottaa ennen kosketusnäppäinten taustavalon sammuttamista.
- **Akun varaus**: Valitsemalla tämän näet akun jäljellä olevan keston.
- **Näytön automaattinen kierto**: Määritä, kierretäänkö sisältö automaattisesti laitetta kierrettäessä.

# Yleiset

Käytä ja muuta seuraavia laitteen yleisiä asetuksia:

## › Päivämäärä ja aika

Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku irrotetaan laitteesta, kellonaika ja päivämäärä nollautuu.

- **Automaattinen päivitys**: Päivitä aika automaattisesti, kun siirryt aikavyöhykkeeltä toiseen.
- **Aikavyöhyke**: Aseta oma aikavyöhykkeesi.
- **Päivämäärä**: Määritä nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aika**: Määritä nykyinen aika manuaalisesti.
- **Ajan esitysmuoto**: Valitse kellonajan esitysmuoto.
- **Päivämäärän esitysmuoto**: Valitse päivämäärän esitysmuoto.

## › Kieli

- **Näyttö**: Valitse laitteen näytössä käytettävä kieli.
- **Näppäimistö**: Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syöttöä varten.

## › Äänitulo ja -lähtö

- **Äänikomennon pikanäppäin**: Määritä äänikomentosovellus käynnistymään painettaessa kotinäppäintä kahdesti.
- **Äänen syöttökieli**: Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **Automaattinen kuuntelu**: Aseta laite aloittamaan puheentunnistus automaattisesti, kun äänikomentotoiminto otetaan käyttöön.
- **Yhteyshenkilön tunnistus**: Valitsemalla tämän voit tehostaa yhteystietojen äänihakua.
- **Piilota loukkaavat sanat**: Piilota laitteen hakutuloksista tunnistamat loukkaavat sanat.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin jälkeen.
- **Äänihälytys**: Aktivoi eri tapahtumiin liittyvien ilmoitusten lukeminen ääneen.
- **Puhuttu kieli**: Valitse äänihälytystoiminnon kieli.
- **Ohje**: Avaa äänikomentotoiminnon käyttöohjeet.
- **Tietoja**: Katso käyttöehdot ja yksityisyyskäytäntö.

## › Liikkeet

- **Käytä liikettä**: Aseta laite käyttämään liikkeentunnistusta.
- **Ravista**: Määritä laitteen lukitus avattavaksi ravistamalla.
- **Käännä ympäri**: Aktivoi Etikettitauko-toiminto, joka mykistää laitteen kaikki äänet, kun laite asetetaan ylösalaisin.

## › Helppokäyttöisyys

- **Äänilähtö**:
  - **Äänihälytys**: Aktivoi eri tapahtumiin liittyvien ilmoitusten lukeminen ääneen.
  - **Puhuttu kieli**: Valitse äänihälytystoiminnon kieli.
- **Kirjasinkoko**: Valitse tekstin koko, jota käytetään sovelluksissa kohteiden luonnissa ja näytössä.

## › Asennussijainti

Valitse oletusmuistipaikka uusien sovellusten asentamista varten.

## › Muisti

Tarkista muistikorttien ja laitteen muistitiedot, tyhjennä laitteen muisti tai alusta muistikortti.

## › Käyttö

- **Puhelun kesto**: Näytä puhelujen aikatiedot, kuten viime puhelun kesto ja kaikkien puhelujen kokonaiskesto.
- **Viestilaskuri**: Näytä lähetettyjen tai vastaanotettujen viestien määrä.
- **Pakettidatalaskuri**: Näytä lähetetyn tai vastaanotetun datan määrä.

## › Vaakakalibrointi

Säädä vaaka-akselia kiihtyvyystunnistimen kalibroinnin avulla, jotta laite tunnistaa liikkeen hyvin.

## › Turvallisuus

- **Puhelimen lukitus**: Ota käyttöön tai poista käytöstä laitteen lukitusominaisuus, joka vaatii laitteen salasanan ennen laitteen käyttämistä.
- **Yksityisyyslukitus**: Tee erityyppisistä sovelluksista yksityisiä. Yksityisten sovellusten käyttäminen edellyttää laitteen salasanaa.
- **Etsi matkapuhelimeni**: Ota käyttöön tai poista käytöstä Etsi matkapuhelimeni -toiminto, joka auttaa paikantamaan kadotetun tai varastetun laitteen. ► s. 33
- **Vaihda salasana**: Muuta laitteen salasanaa.
- **SIM-kortin lukitus**: Ota käyttöön tai poista käytöstä SIM-kortin lukitusominaisuus, joka vaatii SIM-kortin salasanan, kun SIM- tai USIM-kortti vaihdetaan.
- **PIN-lukitus**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin ennen laitteen käyttämistä.
- **Vaihda PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön PIN-koodi.
- **Sallitut numerot -tila**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen puhelinnumeroiden luettelon numeroihin.
- **Muuta PIN2**: Vaihda PIN2-koodi, joka suojaa ensisijaista PIN-koodia.

## › Tietoja puhelimesta

- **Laitteen tiedot**: Näytä laitteen järjestelmätiedot, kuten mallinumero ja suorittimen käyttö.
- **Tallennustila**: Näytä laitteen muistin tiedot.
- **Avoimen lähdekoodin käyttöoikeudet**: Tarkista ladattujen ohjelmien avoimen lähdekoodin käyttöoikeudet.
- **DivX(R) VOD**: Tarkista rekisteröintikoodit ja rekisteröinnin poistokoodit. DivX-videotiedostojen toistaminen edellyttää, että laite rekisteröidään koodin avulla DivX-sivustossa.
- **Varmenteet**: Näytä varmenteiden tiedot.
- **Suojauskäytäntö**: Näytä laitteen salaamiseen ja laitteeseen tallennettujen tietojen suojaamiseen käytettävän suojauskäytännön tila.

## › Ohjelmistopäivitys

Palveluntarjoajasi tai Samsungin palvelin lähettää sinulle ilmoituksen, kun laitettasi varten julkaistaan uusi laiteohjelmisto. Jos saat päivitysilmoituksen, lataa uusi laiteohjelmisto laitteeseesi.

- **Päivitä**: Etsi laiteohjelmistopäivitys ja lataa päivitys.
- **Automaattinen päivitys**: Aseta laite tarkistamaan ja ohjaamaan laiteohjelmistopäivityksiä automaattisesti.
- **Vain Wi-Fi**: Aseta laite lataamaan päivitykset vain WLAN-yhteyden kautta.
- **Palveluviestit**: Määritä, vastaanotetaanko Internet-palvelimista tulevat palveluviestit.

## › Lisenssit

**Vanhentumismuistutus**: Aseta laite antamaan ilmoitus, kun lisenssi vanhenee.

### › Nollaa

- **Asetusten nollaus**: Nollaa eri asetukset tehtaan oletusasetuksiin. Valitse nollattavat asetukset. Asetusten nollaaminen edellyttää laitteen salasanana antamista.
- **Tehdaspalautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusarvoiksi ja poista kaikki tietosi. Laitteen salasana on annettava.

## Tilit

Näytä sähköpostitilit tai määritä tai poista niitä.

## Ilmoitus

Ota käyttöön tai poista käytöstä hälytys saapuvista viesteistä, uusista Samsung Apps -sovelluksista tai tiedostonsiirrosta laitteesta muille tai muilta laitteeseen.

## Puhelu

Mukauta puheluasetuksia:

- **Näytä oma numero**: Näytä matkapuhelinnumerosi puhelusi vastaanottajalle.
- **Videopuhelun kuva**: Valitse kuva, joka näytetään toiselle osapuolelle.
- **Oma video vastaanotetussa puhelussa**: Määritä, esitetäänkö toiselle osapuolelle suora videokuva vai esimääritetty kuva.
- **Puhelunsiirto**: Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.
- **Koputus**: Salli saapuvan puhelun ilmoitus, kun puhelu on meneillään.
- **Automaattinen hylkäys**: Määritä soittajat, joiden puhelut hylätään automaattisesti.

- **Pikavalinta**: Määritä pikavalintanumerot.
- **Hylkää puhelu viestillä**: Muokkaa viestiä, joka lähetetään soittajalle, kun hylkäät puhelun.
- **Puhelun tila -äänet**: Ota käyttöön tai poista käytöstä äänet, jotka liittyvät puhelun yhteydenluontiin, minuuttimuistutukseen tai katkeamiseen.
- **Vastaajan numero**: Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajalta.
- **Lähestymisanturi**: Määritä läheisyystunnistin otettavaksi käyttöön puhelun ajaksi.

# Viesti

Mukauta viestiominaisuuksien asetuksia.

## › Hälytyksen toisto

Määritä, miten laite hälyttää uusista viesteistä.

## › Tekstiviestit

- **Toimitusraportti**: Aseta verkko ilmoittamaan sinulle, kun viestisi on toimitettu.
- **Viestikeskus**: Valitse ja anna keskuksen osoite tekstiviestejä varten.
- **CB-viestit**: Aseta laite vastaanottamaan matkapuhelinverkkojen lähettämät yleislähetysviestit.
- **Hätäviestit**: Lähetä hätäviesti. ► s. 49
- **Varmuuskopioi ja palauta**: Varmuuskopioi viestisi yksittäin tai kansioittain tai palauta varmuuskopioidut viestit.

## › Multimediaviestit

- **Toimitusraportti**: Aseta verkko ilmoittamaan lähettäjille, kun saat heidän lähettämänsä viestit.
- **Pyydä lukuraportti**: Lähetä viestien mukana pyyntö vastaanottaa lukuraportti, kun viestisi on luettu.
- **Kotiverkko**: Määritä, hakeeko laite uudet viestit automaattisesti, kun olet oman palvelualueesi sisäpuolella.
- **Vierailuverkko**: Määritä, hakeeko laite uudet viestit automaattisesti, kun olet verkkovierailulla toisessa verkossa.
- **Aihekenttä**: Määritä aihekenttä näytettäväksi tekstinsyöttökentässä.
- **Luontitila**: Valitse multimediaviestien luonnissa käytettävä tila. Voit luoda sisällöltään erilaisia ja erikokoisia viestejä tai vastaanottaa hälytysviestejä sisältöön ja kokoon liittyen.

# Sähköposti

Mukauta sähköpostiominaisuuksien asetuksia.

## › Sähköpostitilit

Näytä sähköpostitilit tai määritä tai poista niitä.

## › Lähetysasetukset

- **Mistä**: Anna sähköpostiosoitteesi lähettäjän osoitteeksi.
- **Tärkeys**: Aseta tärkeystaso viestejäsi varten.
- **Säilytä kopio**: Määritä, tallennetaanko lähetetyistä viesteistä kopio palvelimeen.

- **Vastaa tekstin kanssa**: Määritä, sisällytetäänkö alkuperäinen viesti vastaukseen, kun vastaat viestiin.
- **Välitä tiedostojen kanssa**: Määritä, sisällytetäänkö liitteet viestiin, kun välität viestin eteenpäin.
- **Pyydä lukuraportti**: Lähetä viestien mukana lukuvastauspyyntö, jonka avulla saat tiedon, kun viestisi on luettu.
- **Pyydä toimitusraportti**: Lähetä viestien mukana pyyntö vastaanottaa toimitusraportti, kun viestisi on toimitettu.
- **Lisää oma käyntikortti**: Määritä, lisätäänkö käyntikorttisi lähteviin viesteihisi.
- **Itselle aina kopio**: Määritä, lisätäänkö sähköpostiosoitteesi kaikkiin lähteviin viesteihisi.
- **Lisää allekirjoitus**: Määritä, lisätäänkö allekirjoituksesi lähteviin viesteihisi.
- **Allekirjoitus**: Anna allekirjoituksesi.

## › Vastaanottoasetukset

- **Sähköpostin koko**: Valitse viestien sallittu enimmäiskoko.
- **Lähetä lukuraportti**: Aseta verkko ilmoittamaan lähettäjille, kun luet heidän lähettämänsä viestit.
- **Lataa etäkuvia**: Määritä sähköpostiviestin tekstin sisältämät kuvat ladattaviksi.

## › Torju sähköpostiviestit

Torju sähköpostiviestit, joissa on määritetyt osoitteet ja aiheet.

## › Ketjutettu luettelo

Vaihda näyttötilaa.

## Yhteystiedot

- **Näytä yhteystiedot kohteesta**: Valitse muistipaikka yhteystietojen näyttöä varten.
- **Nimen näyttöjärjestys**: Määritä, miten yhteystietojen nimet näytetään.
- **Tilit**: Nouda yhteystiedot yhteisötileiltä.
- **Oma profiili**: Luo käyntikortti.
- **Palvelunumerot**: Soita palveluntarjoajalle ja pyydä tarvitsemiasi tietoja.
- **Tuo yhteystiedot**: Tuo yhteystiedot SIM- tai USIM-kortilta tai muistikortilta.
- **Vie yhteystiedot**: Vie yhteystiedot SIM- tai USIM-kortille tai muistikortille.

## Kalenteri

Mukauta kalenterin asetuksia.

- **Viikon 1. päivä**: Määritä, mikä viikon ensimmäinen päivä on (sunnuntai tai maanantai).
- **Tuo kalentereita**: Tuo tapahtumat laitteen muistista tai muistikortilta.
- **Vie omat aikataulut**: Vie aikataulut laitteen muistiin tai muistikortille.
- **Vie omat vuosipäivät**: Vie vuosipäivät muistikortilta laitteeseen tai päinvastoin.
- **Lukitse aikavyöhyke**: Määritä laite käyttämään kalenterissa nykyistä aikavyöhykettä.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta kalenterin aikavyöhyke.

## Tehtävä

- **Tuo tehtävät**: Tuo tehtäviä laitteesta tai muistikortilta.
- **Vie tehtävät**: Vie tehtäviä laitteeseen tai muistikortille.

## Muistio

- **Tuo muistikortilta**: Tuo muistiot muistikortilta.
- **Vie muistikortille**: Vie muistiot muistikortilta.

## Internet

Mukauta Internet-selaimen asetuksia.

- **Kotisivu**: Anna sen Internet-sivun osoite, jota käytetään kotisivunasi.
- **Valinnat**: Muuta selaimen näyttö- ja ääniasetuksia.
- **Tallenna tunnus/salasana automaattisesti**: Määritä tunnus ja salasana tallennettaviksi automaattisesti.
- **Koodaus**: Valitse merkkien koodaustyyppi.
- **RSS-päivitys**: Määritä selain päivittämään tilatut RSS-syötteet automaattisesti säännöllisin väliajoin. Automaattisen päivitystoiminnon ottaminen käyttöön suurentaa ladattavan datan määrää ja voi aiheuttaa lisäkustannuksia.
- **Palvelinvarmenteet**: Näytä varmenteiden tiedot.
- **Tietoja Internetistä**: Näytä selaimen versio- ja tekijänoikeustiedot.
- **Poista tiedot automaattisesti**: Määritä selailun aikana tallennetut tiedot, kuten historia, välimuisti, evästeet, tunnukset ja salasanat, poistettaviksi automaattisesti.

- **Tyhjennä välimuisti**: Tyhjennä välimuisti. Välimuisti on tilapäinen muistipaikka, johon viimeksi käytettyjen Internet-sivujen tiedot tallennetaan.
- **Poista evästeet**: Poista laitteeseen tallennetut evästeet.
- **Poista tallennettu tunnus/salasana**: Poista kaikki tallennetut salasanat.
- **Poista tietokanta**: Poista tallennettu Internet-tietokanta.

## Galleria

Mukauta diaesityksen asetuksia.

- **Tehoste**: Valitse valokuvien välissä käytettävä siirtymätehoste.
- **Kesto**: Valitse aika, jonka mukaisesti diaesityksen kutakin valokuvaa näytetään.
- **Satunnainen**: Määritä valokuvat näytettäviksi sattumanvaraisessa järjestyksessä.

## Samsung Apps

**Päivitysilmoitus**: Valitse, minkä verkkoyhteyden (WLAN tai pakettidataverkko) kautta Samsung Apps -sovelluksen päivitysilmoitukset vastaanotetaan.

## AllShare

Ota käyttöön DLNA-palvelu, jonka avulla mediatiedostoja voidaan jakaa DLNA-laitteiden kesken. ► s. 98

## Yhteisöjen lähetykset

Päivitä yhteisösivustojen luettelo ja kirjaudu sisään yhteisöpalveluun mediatiedostojen lataamista varten.

## Etsi

Määritä haun sisältö.

## Pöytäkello

- **Taustakuva**: Valitse pöytäkellon taustakuva.
- **Kello- ja kalenterinäyttö**: Määritä kello tai kalenteri näytettäväksi.
- **Sää**: Määritä nykyisen sijaintisi sää näytettäväksi. Voit myös määrittää uusimmat tiedot päivittymään pöytäkelloon ja valita lämpötilayksikön.
- **Kirkkaus**: Määritä näytön kirkkaus. Tämä asetus on käytettävissä vain, kun kirkkauden automaattinen säätö on poissa käytöstä. ► s. 118
- **Telakan asetukset**:
  - **Äänilähtötila**: Määritä laite käyttämään liitetyn telakan kaiutinta, kun laite on liitetty auto- tai pöytätelakkaan.
  - **Palauta oletukset**: Palauta pöytäkellon asetukset tehtaan oletusasetuksiksi.

# Vianmääritys

## Kun kytket laitteen päälle tai käytät sitä, se pyytää syöttämään yhden seuraavista koodeista:

| Koodi | Yritä ratkaista ongelma näin: |
|---|---|
| Salasana | Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana. |
| PIN | Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän ominaisuuden käytöstä **PIN-lukitus** -valikossa. |
| PUK | Jos SIM- tai USIM-kortin käyttö on estetty, syynä on yleensä se, että PIN-koodi on annettu useita kertoja väärin. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi. |
| PIN2 | Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta. |

## Laite näyttää verkon ja palveluiden virheilmoitukset

- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.

## Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

Jos laitteessa on kosketusnäyttö, ja se ei reagoi asianmukaisesti, kokeile seuraavaa:

- Poista kosketusnäytöstä suojakalvo. Suojakalvo voi estää laitetta tunnistamasta syötteitä, eikä sellaista suositella kosketusnäyttölaitteelle.
- Pidä huoli, että kätesi ovat puhtaat ja kuivat, kun napautat kosketusnäyttöä.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty tuoreimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vioittunut, vie se paikalliseen Samsung-huoltoon.

## Puhelut keskeytyvät

Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, yhteys verkkoon voi katketa. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

## Lähteviä puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että olet painanut soittopainiketta.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että käyttämällesi puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

## Saapuvia puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että laitteen virta on kytkettynä.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että saapuvalle puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

## Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä laitteen mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suuta.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

## Äänen laatu on heikko

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

## Puhelua ei yhdistetä, kun soitat yhteystiedoista

- Varmista, että yhteystietoihin on tallennettu oikea numero.
- Näppäile ja tallenna numero tarvittaessa uudelleen.
- Varmista, että yhteystiedoista haetulle numerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

## Laite piippaa ja akun kuvake vilkkuu

Akun varaus on vähissä. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu tai vaihdettu.

## Akku ei lataudu kunnolla tai laite sammuu

- Akun liitännät voivat olla likaiset. Pyyhi kumpikin kullanvärinen liitäntä puhtaalla ja pehmeällä liinalla sekä yritä ladata akku uudelleen.
- Jos akku ei enää lataudu täysin, hävitä vanha akku asianmukaisella tavalla ja hanki sen tilalle uusi akku (noudata paikallisia hävityssäädöksiä).

## Laite tuntuu kuumalta kosketettaessa

Kun käytät enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai kun käytät sovelluksia pitkän aikaa, laite saattaa tuntua kuumalta kosketettaessa. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteesi elinikään tai suorituskykyyn.

## Kameran käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteessa on oltava riittävästi muistia ja akussa riittävästi latausta kameran toiminnalle. Jos saat virheilmoituksen kameran käynnistyessä, kokeile seuraavaa:

- Lataa akku tai vaihda se täysin ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamera yhä tuottaa vaikeuksia, ota yhteys Samsung-huoltoon.

## FM-radion käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteen FM-radio käyttää kuulokkeiden johtoa antennina. Jos laitteeseen ei ole liitetty kuulokkeita, FM-radio ei pysty vastaanottamaan radiokanavia. Kun käytät FM-radiota, varmista ensin, että kuulokkeet on kytketty asianmukaisesti. Etsi ja tallenna sen jälkeen tarjolla olevat radioasemat.

Jos et tämän jälkeen pysty käyttämään FM-radiota, kokeile haluamaasi radioasemaa toisella radiolla. Jos kuulet aseman toisella radiolla, laitteesi voi olla huollon tarpeessa. Ota yhteys Samsung-huoltoon.

## Musiikkitiedostoja avattaessa näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Jotkut musiikkitiedostot eivät välttämättä toimi Samsung-laitteessa eri syistä. Jos saat virheilmoituksen avatessasi musiikkitiedostoa, kokeile seuraavaa:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Tarkista, että musiikkitiedosto ei ole DRM (Digital Rights Management) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, tarkista että sinulla on sen soittoon vaadittu lisenssi tai avain.
- Tarkista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

## Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Tarkista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Tarkista tarvittaessa, että sen langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä siinä laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Tarkista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-kantaman sisällä (10 metriä).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

## Kun laite liitetään tietokoneeseen, niiden välille ei muodostu yhteyttä

- Tarkista, että käyttämäsi PC-datakaapeli sopii yhteen laitteen kanssa.
- Tarkista, että olet asentanut ja päivittänyt tietokoneen ohjaimet.

## Laite jumiutuu tai tapahtuu vakava virhe

Jos laite jumittuu tai lakkaa toimimasta, se voidaan saada taas toimimaan sulkemalla sovelluksia tai nollaamalla laite. Jos laite on jumiutunut eikä vastaa, paina virtapainiketta 8–10 sekunnin ajan. Laite käynnistyy automaattisesti uudelleen.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Valitse valikkotilassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Nollaa** → **Tehdaspalautus** → **Kyllä** → **Kyllä**.

# Turvallisuusohjeet

Estä loukkaantumiset ja laitevauriot lukemalla seuraavat tiedot ennen laitteen käyttöä.

## Varoitus: Estä sähköisku, tulipalo ja räjähdys

**Älä käytä vioittuneita virtajohtoja tai pistokkeita äläkä löysiä pistorasioita**

**Älä kosketa virtajohtoa märin käsin tai irrota laturia vetämällä sitä johdosta**

**Älä taita tai vioita virtajohtoa**

**Älä käytä laitetta lataamisen aikana tai kosketa sitä märin käsin**

**Älä aiheuta laturin tai akun napojen välille oikosulkua**

**Älä pudota laturia tai akkua tai kohdista niihin iskua**

**Älä lataa akkua muilla kuin valmistajan hyväksymillä latureilla**

**Älä käytä laitetta ukkosmyrskyn aikana**

Laite saattaa joutua epäkuntoon, ja sähköiskun vaara kasvaa.

**Älä käsittele vioittunutta tai vuotavaa litiumioniakkua**

Pyydä lähimmästä huoltopisteestä ohjeet Li-Ion-akkujen turvallisesta hävittämisestä.

**Toimi varovasti, kun käsittelet tai hävität akkuja**

- Käytä vain sellaisia akkuja ja latureita, jotka Samsung on nimenomaan tarkoittanut käytettäviksi laitteesi kanssa. Yhteensopimattomat akut ja laturit voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai vahingoittaa laitettasi.
- Älä koskaan hävitä akkuja polttamalla. Noudata kaikkia paikallisia määräyksiä, jotka koskevat käytettyjen akkujen tai laitteiden hävittämistä.
- Älä aseta akkuja tai laitteita koskaan lämmittämiseen tai kuumentamiseen käytettyjen laitteiden, kuten mikroaaltouunien, liesien tai lämpöpatterien, päälle tai sisälle. Akut voivat räjähtää ylikuumentuessaan.
- Älä koskaan murskaa tai puhkaise akkua. Älä altista akkua voimakkaalle ulkoiselle paineelle, joka voit aiheuttaa sisäisen oikosulun ja ylikuumenemista.

### Suojele laitetta, akkuja ja latureita vahingoilta

- Älä altista laitetta tai akkuja hyvin kylmille tai hyvin kuumille lämpötiloille.
- Äärilämpötilat voivat saada laitteen vääristymään ja heikentää laitteen ja akkujen latauskykyä ja kestoaikaa.
- Estä metalliesineitä koskettamasta akkuja, koska ne voivat luoda kontaktin akkujen plus- ja miinusnapojen välille, mikä voi aiheuttaa akkuihin väliaikaisia tai pysyviä vaurioita.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta laturia tai akkua.

## Varoitus: Noudata kaikkia varoituksia ja säädöksiä käyttäessäsi laitetta rajoitetuilla alueilla

### Sammuta laite, jos sen käyttö kielletään

Noudata kaikkia sääntöjä, jotka rajoittavat kannettavan laitteen käyttöä tietyillä alueilla.

### Älä käytä laitetta muiden sähkölaitteiden lähellä

Useimmat sähkölaitteet käyttävät radiotaajuisia signaaleja. Laitteesi saattaa häiritä muita sähkölaitteita.

### Älä käytä laitetta sydämentahdistimen lähellä

- Vältä mahdollisuuksien mukaan käyttämästä laitetta 15 cm:n sisällä sydämentahdistimesta, sillä laite voi häiritä tahdistinta.
- Jos sinun on käytettävä laitetta, pidä se vähintään 15 cm:n päässä tahdistimesta.
- Minimoi mahdollinen tahdistimen häirintä käyttämällä laitetta vastakkaisella puolella vartaloa tahdistimeen nähden.

### Älä käytä laitetta sairaalassa tai lähellä lääketieteellisiä laitteita, joita radiotaajuussignaalit voivat häiritä

Jos käytät itse jotain lääketieteellistä laitetta, tarkista laitteen valmistajan kanssa, että laite on suojattu radiotaajuussignaaleilta.

### Jos käytät kuulokojetta, kysy valmistajalta radiotaajuushäiriöistä

Laitteen radiotaajuiset signaalit saattavat häiritä joitain kuulokojeita. Tarkista valmistajalta kuulokojeen suojaus.

### Katkaise laitteesta virta räjähdysalttiilla alueilla

- Sammuta laite räjähdysalttiissa ympäristöissä sen sijaan, että irrottaisit akun.
- Noudata räjähdysalttiissa ympäristössä aina säädöksiä, ohjeita ja kylttejä.

- Älä käytä laitetta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä, ja räjäytysalueilla.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä laitteen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.

### Sammuta laite lentokoneessa

Laitteen käyttäminen lentokoneessa on lainvastaista. Laite voi häiritä lentokoneen sähköisiä navigointilaitteita.

### Moottoriajoneuvon sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia

Auton sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia. Pyydä valmistajalta lisätietoja.

## Noudata kaikkia turvallisuusvaroituksia ja säädöksiä, jotka koskevat kannettavan laitteen käyttöä ajoneuvossa

Ajoneuvon turvallinen käyttö on sitä ajettaessa ensisijalla. Älä koskaan käytä kannettavaa laitetta ajaessasi, jos laki sen kieltää. Takaa oma ja muiden turvallisuus käyttämällä tervettä järkeä ja muistamalla seuraavat vihjeet:

- Käytä hands-free-laitetta.
- Tutustu laitteeseen ja sen ominaisuuksiin, kuten pikavalintaan ja uudelleenvalintaan. Nämä ominaisuudet auttavat lyhentämään aikaa, joka kuluu numeron valintaan ja soittojen vastaanottamiseen kannettavaa laitetta.
- Aseta laite lähellesi. Sinun on pystyttävä käyttämään langatonta laitetta poistamatta katsettasi tiestä. Jos saat puhelun pahaan aikaan, anna vastaajan vastata puolestasi.
- Kerro soittajalle, että ajat autoa. Keskeytä soitot kovassa liikenteessä ja vaarallisella säällä. Sade, räntä, lumi, jää ja kova liikenne voivat olla vaarallisia.
- Älä kirjoita muistiinpanoja tai etsi puhelinnumeroita. Tehtäväluettelon kirjoittaminen ja osoitekirjan selaaminen estävät huomion kiinnittämistä ensisijaiseen vastuuseen, turvalliseen ajamiseen.
- Soita järkevästi ja arvioi liikenne. Soita puhelut silloin, kun et liiku, tai ennen liikenteeseen lähtemistä. Pyri sijoittamaan puhelut aikoihin, jolloin auto ei liiku. Jos sinun täytyy soittaa puhelu, valitse pari numeroa, tarkista tie ja peilit ja jatka taas.
- Älä käy rasittavia tai emotionaalisia keskusteluita, jotka voivat häiritä sinua. Kerro niille, joiden kanssa puhut, että ajat autoa, ja keskeytä sellaiset puhelut, jotka saattavat häiritä keskittymistäsi tiehen.
- Voit soittaa laitteella apua. Soita tulipalon, liikenneonnettomuuden tai lääketieteellisen hätätapauksen sattuessa paikalliseen hätänumeroon.

- Auta laitteella muita hätätapauksissa. Jos näet auto-onnettomuuden, rikoksen tai pahan hätätapauksen, josta koituu hengenvaara, soita paikalliseen hätänumeroon.
- Soita tarvittaessa tiepalveluun tai muuhunkin kuin hätäapuun. Jos näet epäkuntoon menneen ajoneuvon, josta ei koidu vakavaa vaaraa, rikkoutuneen liikennemerkin, pienen liikenneonnettomuuden, jossa kukaan ei ole loukkaantunut, tai varastetun ajoneuvon, soita tiepalveluun tai muuhun ei-hätäapunumeroon.

## Kannettavan laitteen asianmukainen hoito ja käyttö

### Pidä laite kuivana

- Kosteus ja nesteet voivat vioittaa laitteen osia ja sähköpiirejä.
- Älä kytke laitetta päälle, jos se on kastunut. Jos laite on jo päällä, sammuta se ja poista akku heti (jos laite ei sammu tai et voi poistaa akkua, anna laitteen olla). Kuivaa laite sitten pyyheliinalla ja vie se huoltoon.
- Nesteet saavat laitteen sisällä olevan vesivauriosta ilmoittavan tarran värin muuttumaan. Vesivahinko voi mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun.

### Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä, likaisessa paikassa

Pöly voi saattaa laitteen epäkuntoon.

### Älä jätä laitetta kaltevalle pinnalle

Laite voi vioittua pudotessaan.

### Älä säilytä laitetta kuumissa tai kylmissä paikoissa. Laitteen käyttölämpötila on -20–50 °C

- Laite saattaa räjähtää, jos se jätetään suljettuun ajoneuvoon, sillä sisälämpötila voi nousta jopa 80 °C.
- Älä altista laitetta pitkiksi ajoiksi suoralle auringonpaisteelle (kuten auton kojelaudalla).
- Varastoi akku lämpötilassa 0–40 °C.

### Älä säilytä laitetta sellaisten metalliesineiden kuin kolikkojen, avainten tai kaulakorujen kanssa

- Laite saattaa vääristyä tai mennä epäkuntoon.
- Jos akun navat koskettavat metalliesineitä, ne voivat aiheuttaa tulipalon.

### Älä säilytä laitetta magneettikenttien läheisyydessä

- Laite voi mennä epäkuntoon tai akun lataus voi purkaantua magneettikentän takia.
- Magneettiset kortit, kuten luottokortit, puhelinkortit, kulkukortit ja koneeseennousukortit, voivat vioittua magneettikentissä.
- Älä käytä magneettisalvalla varustettua kantolaukkua tai lisävarusteita äläkä jätä laitetta magneettikenttään pitkäksi aikaa.

### Älä säilytä laitetta lämmittimien, mikroaaltojen, kuumien ruoanlaittolaitteiden tai paineastioiden lähellä tai sisällä

- Akku saattaa vuotaa.
- Laite voi ylikuumeta ja aiheuttaa tulipalon.

### Älä pudota laitetta tai kohdista siihen iskuja

- Laitteen näyttö saattaa vahingoittua.
- Jos laite taipuu tai vääristyy, se voi vioittua tai sen osat voivat mennä epäkuntoon.

### Älä käytä laitetta tai sovelluksia hetkeen, jos laite on ylikuumentunut

Ihon pitkäaikainen altistuminen ylikuumentuneelle laitteelle voi aiheuttaa lieviä palovaurioita, kuten punerrusta ja värimuutoksia.

### Jos laitteessasi on kameran salama tai valo, älä käytä salamaa ihmisten tai eläinten silmien lähellä

Salaman käyttö silmien lähellä voi aiheuttaa tilapäisen näönmenetyksen tai vioittaa silmiä.

### Ole varovainen altistuessasi vilkkuville valoille

- Laitetta käyttäessäsi jätä joitakin valaisimia palamaan huoneessa, äläkä pidä näyttöä liian lähellä silmiäsi.
- Vilkkuvat valot voivat aiheuttaa sairauskohtauksen tai tajunnan menetyksen katseltaessa videoita tai pelattaessa vilkkuvia valoja sisältäviä pelejä pitkään. Jos tunnet olosi vähänkään epämukavaksi, lopeta laitteen käyttö heti.

### Vähennä toistuvien liikkeiden aiheuttamien vammojen vaaraa

Kun suoritat jatkuvasti tiettyjä toimenpiteitä, kuten painat näppäimiä, piirrät sormilla merkkejä kosketusnäyttöön tai pelaat pelejä, voit aika ajoin tuntea epämukavuutta käsissäsi, niskassasi, hartioissasi tai muissa vartalosi osissa. Jos käytät laitetta pitkään, pitele laitetta rennolla otteella, paina näppäimiä kevyesti ja pidä usein taukoja. Jos tunnet olosi epämukavaksi tällaisen käytön jälkeen, lopeta käyttö ja hakeudu lääkäriin.

### Varmista akun ja laturin pitkäikäisyys

- Älä lataa akkuja yli viikkoa, sillä ylilataus voi lyhentää akun käyttöikää.
- Käyttämättömät akut purkautuvat ajan kuluessa, joten ne on ladattava ennen käyttöä.
- Irrota laturi virtalähteestä, kun se ei ole käytössä.
- Käytä akkuja ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.

### Käytä valmistajan hyväksymiä akkuja, latureita, lisälaitteita ja tarvikkeita

- Geneeristen akkujen ja latureiden käyttö saattaa lyhentää laitteen käyttöikää ja aiheuttaa siihen vian.
- Samsung ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta, jos käytetään lisälaitteita tai tarvikkeita, joita Samsung ei ole hyväksynyt.

### Älä pure tai ime laitetta tai akkua

- Se voisi vioittaa laitetta tai aiheuttaa räjähdyksen.
- Jos lapset käyttävät laitetta, pidä huoli siitä, että he käyttävät sitä asianmukaisesti.

### Puhuessasi laitteeseen:

- Pitele laitetta pystyssä, aivan kuten perinteistä puhelinta.
- Puhu suoraan mikrofoniin.
- Vältä kosketusta laitteen sisäiseen antenniin. Antennin koskettaminen voi heikentää puhelun laatua ja saada laitteen lähettämään tarvittua enemmän radiotaajuussignaaleja. ► s. 19 lisää tietoa antennin sijainnista.

### Kuulokemikrofonia käyttäessäsi suojaa kuuloasi ja korviasi

- Liiallinen altistuminen koville äänille voi aiheuttaa kuulovaurion.
- Altistuminen koville äänille ajettaessa voi häiritä keskittymistä ja aiheuttaa onnettomuuden.
- Hiljennä ääntä aina, ennen kuin kytket kuulokkeet äänilähteeseen, ja käytä pienintä mahdollista äänenvoimakkuutta, jolla kuulet keskustelun tai musiikin.
- Kuivassa ympäristössä kuulokemikrofoniin voi syntyä staattista sähköä. Vältä kuulokemikrofonin käyttöä kuivissa ympäristöissä, tai pura staattisen sähkön varaus koskettamalla metalliesinettä ennen kuulokemikrofonin kytkemistä laitteeseen.

### Ole varovainen käyttäessäsi laitetta kävellessäsi ja liikkuessasi

Pidä aina silmällä ympäristöäsi, jotta et loukkaannu etkä aiheuta loukkaantumista.

### Älä pidä laitetta takataskussa tai vyöllä

Jos kaadut, laite voi tällöin aiheuttaa loukkaantumisen tai vioittua.

### Älä pura, muunna tai korjaa laitetta

- Muutokset ja muunnokset voivat mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun. Jos laite tarvitsee huoltoa, vie se Samsung-huoltoon.
- Älä pura akkua tai tee siihen reikää, sillä se voisi aiheuttaa räjähdyksen.

### Älä maalaa laitetta tai liimaa siihen tarroja

Maali ja tarrat voivat tukkia liikkuvat osat ja estää asianmukaisen toiminnan. Jos olet allerginen tuotteen maalille tai metalliosille, voit kokea kutinaa, ihottumaa tai turvotusta iholla. Jos näin käy, lopeta tuotteen käyttö ja hakeudu lääkäriin.

### Laitetta puhdistaessasi:

- Pyyhi laite tai laturi pyyhkeellä tai liinalla.
- Puhdista akun navat pumpulitupolla tai liinalla.
- Älä käytä kemikaaleja tai hajusteita.

### Älä käytä laitetta, jos sen näyttö on lohjennut tai rikkoutunut

Särkynyt lasi tai akryyli voi vioittaa käsiäsi ja kasvojasi. Vie laite korjattavaksi Samsung-huoltoon.

### Älä käytä laitetta muuhun kuin sen asianmukaiseen käyttötarkoitukseen

### Älä häiritse muita, kun käytät laitetta julkisissa tiloissa

### Älä anna lasten käyttää laitetta

Laite ei ole leikkikalu. Älä anna lasten leikkiä sillä, sillä he voivat loukata itseään ja muita, vioittaa laitetta tai soittaa puheluita, joista koituu lisäkustannuksia.

### Asenna kannettavat laitteet ja varusteet huolella

- Varmista, että ajoneuvoon asennetut kannettavat laitteet tai niiden lisävarusteet on kiinnitetty hyvin.
- Vältä asettamasta laitetta ja lisävarusteita turvatyynyn laajenemisalueelle tai sen lähelle. Väärin asennetut langattomat laitteet voivat aiheuttaa vakavia vammoja, kun turvatyyny täyttyy nopeasti.

### Anna laite vain ammattitaitoisen henkilöstön huollettavaksi

Epäpätevät henkilöt voivat vahingoittaa laitettasi, jolloin valmistajan takuu ei ole enää voimassa.

### Käsittele SIM-kortteja ja muistikortteja varovasti

- Älä poista korttia, kun laite siirtää tai kun sillä käsitellään tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja/tai kortti tai laite voi vahingoittua.
- Suojele kortteja voimakkailta iskuilta, staattiselta sähköltä ja muiden laitteiden aiheuttamilta sähköisiltä häiriöiltä.
- Älä koske kullanvärisiin napoihin tai liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.

### Varmista pääsy hätäpalveluihin

Hätäpuhelut laitteesta eivät ehkä ole mahdollisia tietyillä alueilla tai tietyissä olosuhteissa. Ennen kuin matkustat harvaan asutulle tai alikehittyneelle seudulle, varaudu ottamaan yhteys hätäpalveluihin jollakin vaihtoehtoisella tavalla.

### Pidä henkilökohtaiset ja tärkeät tietosi turvassa

- Laitetta käyttäessäsi varmuuskopioi tärkeät tiedot. Samsung ei ole vastuussa tietojen katoamisesta.
- Kun hävität laitteen, varmuuskopioi kaikki tiedot ja nollaa laite sitten, jotta estät henkilökohtaisten tietojesi väärinkäytön.

### Älä jakele tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa

Älä jakele tallentamaasi tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa muille ilman sisällön omistajien suostumusta. Se voi olla tekijänoikeuslakien vastaista. Valmistaja ei ole vastuussa mistään oikeustoimista, jotka aiheutuvat käyttäjän lainvastaisesta tekijänoikeuksien suojaaman aineiston käytöstä.

## Specific Absorption Rate (SAR) -tiedot

Laitteesi noudattaa EU:n standardeja, jotka rajoittavat ihmisten altistusta radio- ja tietoliikennelaitteiden tuottamalle radiotaajuiselle energialle. Nämä standardit estävät sellaisten kannettavien laitteiden myynnin, jotka ylittävät suurimman sallitun altistustason. Tämä taso (Specific Absorption Rate, SAR) on 2,0 W/kg.

Testeissä mitattu suurin SAR-arvo tälle mallille on 0,834 W/kg. Normaalissa käytössä todellinen SAR-arvo on luultavasti paljon pienempi, sillä laite on suunniteltu tuottamaan vain sen verran radiotaajuista energiaa, joka tarvitaan signaalin välittämiseksi lähimpään tukiasemaan. Laite vähentää kokonaisaltistusta radiotaajuiselle energialle pienentämällä automaattisesti tuotetun energian määrän mahdollisimman alhaiselle tasolle.

Tämän käyttöoppaan takana olevasta vaatimustenmukaisuusvakuutuksest a selviää laitteen yhdenmukaisuus eurooppalaisen R&TTE-direktiivin kanssa. Lisätietoja SAR-arvoista ja EU-standardeista on Samsungin verkkosivustolla.

## Tuotteen turvallinen hävittäminen

(elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa jätteet lajitellaan)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

## Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

(koskee Euroopan Unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen paristojen palautusjärjestelmä)

Pariston, käyttöoppaan tai pakkauksen tämä merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU:n direktiivien 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä - erottele paristot muusta jätteestä ja toimita ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

## Vastuuvapauslauseke

Jotkut tällä laitteella käytettävät sisällöt ja palvelut kuuluvat kolmansille osapuolille ja ovat tekijänoikeus-, patentti-, tavaramerkki- ja/tai aineetonta omaisuutta koskevien lakien suojaamia. Sellaiset sisällöt ja palvelut on tarkoitettu ainoastaan yksityiseen ei-kaupalliseen käyttöön. Sisältöä ja palveluja ei saa käyttää sellaisella tavalla, johon sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja ei ole myöntänyt lupaa. Rajoittamatta yllä mainittua, paitsi jos soveltuva sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja on erityisesti valtuuttanut tämän, sinulla ei ole lupaa muuttaa, kopioida, julkaista, ladata verkkoon, siirtää, kääntää, myydä, luoda johdannaistuotteita, käyttää tai jakaa millään tavalla tai millään välineellä mitään tämän laitteen kautta esitettyä sisältöä tai palvelua.

"KOLMANNEN OSAPUOLEN SISÄLTÖ JA PALVELUT TARJOTAAN SELLAISENAAN. SAMSUNG EI TAKAA NÄIN HANKITTUA SISÄLTÖÄ EIKÄ PALVELUJA, EI SELKEÄSANAISESTI EIKÄ VIHJATUSTI EIKÄ MIHINKÄÄN TARKOITUKSEEN. SAMSUNG ERITYISESTI KIELTÄYTYY OTTAMASTA VASTUUTA MISTÄÄN VIHJATUISTA VAKUUTUKSISTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI RAJOITTAVASTI MYYTÄVYYTTÄ TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT VAKUUTUKSET. SAMSUNG EI TAKAA MINKÄÄN TÄMÄN LAITTEEN KAUTTA TARJOTUN SISÄLLÖN EIKÄ PALVELUN TARKKUUTTA, PÄTEVYYTTÄ, PÄIVITYSTÄ, LAILLISUUTTA EIKÄ TÄYDELLISYYTTÄ EIKÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA, EI HUOLIMATTOMUUDESTAKAAN, OLE VASTUUSSA SOPIMUKSESSA TAI MUUTOIN KATETUSTA SUORASTA, EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ TAI SEURAAMUKSELLISTA VAHINGOSTA, LAKIKULUISTA, KULUISTA EIKÄ MUISTA KORVAUKSISTA, JOTKA JOHTUVAT SINUN TAI KOLMANNEN OSAPUOLEN KÄYTTÄMÄSSÄ SISÄLLÖSSÄ TAI PALVELUSSA OLEVASTA TIEDOSTA TAI LIITTYVÄT SELLAISEEN, EI EDES JOS SELLAINEN KORVAUS ON MAINITTU".

Kolmannen osapuolen palvelut voidaan lakkauttaa tai keskeyttää milloin tahansa, eikä Samsung väitä eikä takaa, että sisältö tai palvelu on tarjolla tiettyä aikaa. Kolmannet osapuolet lähettävät sisällöt ja palvelut sellaisten verkkojen ja lähetyslaitteiden kautta, joita Samsung ei hallitse. Rajoittamatta tämän vastuuvapautuslausekkeen yleisyyttä, Samsung kieltäytyy erityisesti vastuusta ja korvausvelvollisuudesta, joka koskee sellaisen sisällön tai palvelun keskeytystä tai lakkauttamista, joka tämän laitteen kautta tarjotaan.

Samsung ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen sisältöön ja palveluihin liittyvästä asiakaspalvelusta. Kaikki sisältöön ja palveluihin liittyvät kysymykset tulee esittää suoraan kyseisen sisällön tai palvelun toimittajalle.

# Hakemisto


ajastin 110
akku
asentaminen 11
lataaminen 13
asetukset
ääni 117
AllShare 129
Bluetooth 116
etsi 130
galleria 129
ilmoitus 123
Internet 128
kalenteri 127
lentotila 115
liitettävyys 116
muistio 128
näyttö 117
paikka 116
päivämäärä ja aika 118
pöytäkello 130
puhelu 123
sähköposti 125
Samsung Apps 129
tehtävä 128
tilit 123
verkko 115
viestit 124
Wi-Fi 115
yhteisöjen lähetykset 129
yhteystiedot 127
yleiset 118
automaattinen hylkäys 43
Bluetooth
aktivoiminen 93
laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen 94
tietojen lähettäminen 94
tietojen vastaanottaminen 95
Caster 107
etsi matkapuhelimeni 33
FM-radio
asemien tallentaminen 75
kuunteleminen 73
tallentaminen 74
galleria
tiedostomuodot 66
valokuvien katseleminen 67
videoiden toistaminen 68
GPS
aktivoiminen 101
sijainnin näyttäminen 102
tiedostojen päivittäminen 102
hälytykset
luominen 108
poistaminen käytöstä 109
sammuttaminen 109
hätäviestit 49

Internet
katso verkkoselain
Java-pelit
lataaminen 76
pelaaminen 76
kalenteri
tapahtumien
katseleminen 81
tapahtumien luominen 80
kamera
kameran
mukauttaminen 60
valokuvien ottaminen 56
videoiden kuvaaminen 62
videokameran
mukauttaminen 64
käyttökoodit 131
kieli 119
kirkkaus, näyttö 32
koputus 44
kosketusnäyttö
käyttäminen 23
lukitseminen 25
laite
asetukset 115
ilmoituskuvakkeet 21
ilmoituspaneeli 23
kytkeminen päälle tai pois
päältä 18
lukitseminen 32
mukauttaminen 30
näppäimet 20
osat 19
valmiusnäyttö 21
laitteen lukitus 32
laskin 107
lataukset
Java-pelit 76
lokit 45
maailmankello 109
moniajo 28
muistikortti
alustaminen 17
asettaminen 15
poistaminen 16
muistiot
katseleminen 83
luominen 83
multimediaviestit
lähettäminen 47, 48
profiilin määrittäminen 46
music hub 72
musiikki
toistaminen 68
musiikkisoitin
musiikin toistaminen 69
soittolistojen luominen 71
tiedostojen lisääminen 68
päivämäärä ja aika,
määrittäminen 30
pakkauksen avaaminen 10
pikaviestin
ChatON 54
pikaviesti 54
PIN-lukitus 33

Polaris Office 113
puhelut
hylkääminen 40
kuulokemikrofonin avulla 41
soitonsiirto 44
soittaminen 39
soittaminen ulkomaille 40
toimintojen käyttäminen äänipuhelun aikana 41
toimintojen käyttäminen videopuhelun aikana 42
vastaamatta jääneiden näyttäminen 42
vastaaminen 40
puhemuistio 83
puhemuistiot
äänittäminen 83
toistaminen 84
sähköposti
lähettäminen 51
lukeminen 52
profiilin määrittäminen 51
tilien määrittäminen 50
sallitut numerot -tila 43
Samsung Apps 90
sekuntikello 109
SIM-kortti
asentaminen 11
lukitseminen 33
Social Hub 55
soitonsiirto 44
synkronointi
Exchange-palvelimen kanssa 52
Internet-palvelimen kanssa 91
taustakuva 31
tehtävä
katseleminen 82
luominen 82
tehtävienhallinta 28
tekstimuistiot 83
tekstin kirjoittaminen 34
tekstiviestit
lähettäminen 46
tiedostonhallinta 110
tietokoneyhteydet
Internet-yhteyden jakaminen 104
massamuisti 104
USIM-kortti
asentaminen 11
lukitseminen 33
valikkonäyttö
järjesteleminen 27
käyttäminen 26
valokuvat
hymykuvan ottaminen 59
katseleminen 67
kuvaaminen 56
kuvaaminen olosuhteiden mukaan 58
määrittäminen taustakuvaksi 112

omakuvan ottaminen 59
panoraamavalokuvan ottaminen 59
vastaajapalvelu 48
verkkoselain
Internet-sivujen selaaminen 87
kirjanmerkkien lisääminen 89
profiilin määrittäminen 86
videopuhelut
soittaminen 39
toimintojen käyttäminen 42
vastaaminen 40
videosoitin 65, 68
videot
kuvaaminen 62
toistaminen 65, 68
viestit
hallinta 48
hätäviestin lähettäminen 49
multimediaviestien lähettäminen 47
multimediaviestiprofiilin määrittäminen 46
sähköpostin lähettäminen 51
sähköpostin lukeminen 52
sähköpostiprofiilin määrittäminen 51
sähköpostitilien määrittäminen 50
tekstiviestien lukeminen 48
tekstiviestin lähettäminen 46
vastaajan käyttö 48
WLAN
aktivoiminen 95
verkkojen etsiminen ja yhteyden muodostaminen 96
WPS:llä 97
yhteydet
Bluetooth 93
GPS 101
mobiilitukiasema 100
tietokone 103
WLAN 95
yhteystiedot
etsiminen 77
käyntikortin luominen 78
luominen 77
ryhmien luominen 79
suosikkinumeroiden määrittäminen 78
yhteystietojen noutaminen 79
äänetön profiili 31
äänipuhelut
soittaminen 39
toimintojen käyttäminen 41
vastaaminen 40

SAMSUNG ELECTRONICS

# Vaatimuksenmukaisuusvakuutus (R&TTE)

**Me,** **Samsung Electronics**

ilmoittaa omalla yksinomaisella vastuullaan, että tuote

## GSM WCDMA Wi-Fi matkapuhelin : GT-S8600

on seuraavien standardien ja asiakirjojen mukainen, joihin vakuutuksella viitataan.

| | |
|---|---|
| SAFETY | EN 60950-1 : 2006 +A11: 2009 |
| SAR | EN 50360 : 2001 / AC 2006<br>EN 62209-1 : 2006 |
| EMC | EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008)<br>EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005)<br>EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009)<br>EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010) |
| RADIO | EN 301 511 V9.0.2 (03-2003)<br>EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)<br>EN 301 908-1 V4.2.1 (03-2010)<br>EN 301 908-2 V4.2.1 (03-2010) |

Vakuutamme, että [kaikki oleelliset radiolaitetta koskevat testit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote on oleellisilta osin direktiivin 1999/5/EY vaatimusten mukainen.

Direktiivin 1999/5/EY artiklassa 10 viitattuun ja liitteessä [IV] kuvattuun todentamismenettelyyn ovat osallistuneet seuraavat valtuutetut tarkastajat:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Tunniste: 0168

CE 0168 !

Teknisten asiakirjojen säilytyspaikka:

Samsung Electronics QA Lab.

Asiakirjat ovat luettavissa pyydettäessä.
(Edustaja Euroopan unionissa)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.09.14 — Joong-Hoon Choi / Labrajohtaja

(paikka ja päivämäärä) (valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsung-huollon numero. Samsung-huollon osoite ja puhelinnumero ilmoitetaan takuukortissa. Voit myös ottaa yhteyden jälleenmyyjään, jolta hankit tuotteen.

Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa laitteesi ominaisuuksista laitteeseen asennetun ohjelmiston tai käyttämäsi palveluntarjoajan mukaan.

## Kies-ohjelman asennus (PC Sync) Kies

1. Lataa Kiesin viimeisin versio Samsungin sivuilta (**www.samsung.com/kies**) ja asenna se tietokoneellesi.
2. Kytke laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
3. Käynnistä Samsung Kies kaksoisnapsauttamalla Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa. Lisätietoja ohjelmasta saat Kiesin omasta oppaasta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme http://www.samsung.fi.
Klikkaa "TUKI"=>"Ongelmanratkaisu"
ja valitse tuoteryhmä ja tuote.
Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515